

**Zeitschrift:** Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 33 (1957)

**Artikel:** Zoologie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414969>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 06.03.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## X — ZOOLOGIE

## A — Allgemeine Literatur Littérature générale

## 1 — Allgemeine Bibliographien Bibliographies générales

**Kamer, Josef** : Katalogisierung der Bibliothek der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft. — Diplomarb. der Vereinigung Schweiz. Bibliothekare, [Bern] 1957, 14 S. Maschinenschr. 2326

4 — **Forschungsinstitute. Laboratorien. Zool. Gärten. Sammlungen. Schulen Instituts de recherches. Laboratoires. Jardins zool. Collections. Écoles**

**Ferrière, Ch[arles]** : L'entomologie au Canada. [Fig.] — Musées Genève, année 14, 1957, N° 1, p. 3. 2327

**Haller, Werner** : Die bedeutendste Vogeleiersammlung Europas. [Abb.] — Jahrb. d. Standes Aargau, 3, 1957, S. 60-65. 2328

**Lang, E[rnst] M[ichael] & Portmann, A[dolf]** : Tiere im Zoo. 67 Abb. nach Aufnahmen von E[lsbeth] Siegrist, H[ans] Bertolf, H[ans] Hinz, W[alter] Höflinger, H[ans] Steiner, Beringer und Pampaluchi. Mit Begleittexten von E. M. L' und einer Einf. von A. P'. — Basel, Basilius Presse, 1958 [i. e. 1957,] 156 S. 2329

**Lang, E[rnst] M[ichael] & Stamm, R. A.** : Zur Aufzucht eines Arabastardes im Zoologischen Garten Basel. [Abb. & 2 Taf.] — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 6, S. 182-189. 2330

**Martini, Helen** : Meine wilden Babies. Erlebnisse und Beobachtungen einer Tierpflegerin. (Übers. aus dem Amerikan. von Ursula von Wiese. [16 Taf.] — Rüslikon/ZH, Müller, ([19]57,) 218 S. (Originaltitel : My zoo family.) 2331

**Schifferli, Alfred** : Bericht der Schweizerischen Vogelwarte Sempach für die Jahre 1955 und 1956. — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 5, S. 141-154. 2332

**Wackernagel, H[ans]** : Notes on captive-bred ostriches at the Basel zoological garden. [1 pl.] — Avicult. Mag., vol. 63, 1957, N° 4, p. 113-115. 2333

**Wackernagel, Hans** : Versuche einer zeitgemässen Zootierernährung. — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 2, p. 263-268. 2334

5 — **Allgemeines : Einzel-, methodische u. philosophische Fragen. Forschungsmethoden incl. Mikrotechnik. Lehr- u. Handbücher. Populäre Darstellungen.**

**Gesammelte Abhandlungen u. Gesamtausgaben**

**Généralités : Questions particulières, méthodiques et philosophiques. Méthodes de recherches, la microtechnique incluse.**

**Manuels. Exposés populaires. Recueils et œuvres complètes**

**Aellen, V[illy]** : Nouvelles bagues pour les chauves-souris. — Stalactite, année 7, 1957, N° 2, p. 138-139. 2335

**Besuchet, Claude** : Une technique nouvelle pour la préparation de l'édéage des Microlépidoptères. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 4, p. 341-342. 2336



- Buchmann, E. & Müller, O.** : Das Tonbandgerät im Dienste des Olivenbaues in Nordafrika. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 66, 1957, Nr. 24, S. 575-580. 2337
- Gigon, A[lfred]** : Besondere Eigenschaften der höheren Organismen. — Scientia, Bologna, vol. 92, 1957, N° 2, p. 45-51. 2338
- Kuschinsky, G. & Vorherr, H.** : Über eine einfache russkymographische Methode zur fortlaufenden Blutdruckmessung an Mäusen und Ratten. [Fig.] — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 7, p. 298-299. 2339
- Müller, O. & Gerig, L.** : Das Tonbandgerät im Dienste des Obst- und Weinbaues. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 66, 1957, Nr. 2, S. 34, 51-53. 2340
- Nakano, E. & Monroy, A.** : A method for the incorporation of radioactive isotopes in the sea urchin egg. — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 10, p. 416-417. 2341
- Pasinetti, A. & Giori, C.** : New method for determination of radioactivity in vegetal and animal tissues. — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 10, p. 415-416. 2342
- Pilleri, G[eorg]** : Das Abformen von Gehirnen für pathologische Zwecke nebst Hinweisen auf die Technik des Ausgusses des Schädelinnenraumes. [Abb.] — Psychiat. Neurol., vol. 133, 1957, N° 3, p. 129-136. 2343
- Portmann, Adolf** : Biologie und Geist. [9 Taf.] — Zürich, Rhein-Verlag, (1956,) 362 S. 2344
- Portmann, Adolf** : Die Sonderstellung des Menschen im Reich des Lebendigen. — Universitas, Stuttgart, Jg. 12, 1957, H. 4, S. 337-344. 2345
- Punt, A. & Nieuwenhoven, P. J. van** : The use of radioactive bands in tracing hibernation bats. [Fig. & tab.] — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 1, p. 51-54. 2346
- Schönmann, Walter & Joss, Hans** : Wir fragen die Bienen. Beobachtungen und Versuche für Naturfreunde. [Fig.] — Bern, Haupt, (1957,) 56 S. Hochwächter-Bücherei. 25. 2347
- Staub, A[lfred]** : Eine Methode zur Zucht der Bohnenblattlaus, *Aphis fabae* F. unter Laboratoriumsbedingungen. [Abb.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 4, S. 313-316. 2348
- Vogt, Hans-Heinrich** : Tierpsychologie für jedermann. Eine Einführung in die Verhaltensforschung. — München, Basel, E. Reinhardt, 1957, 53 S. 2349

## 6 — Biographien. Personalbibliographien. Geschichte Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire

- Louis Agassiz, 1807-1873** v. Nos 2813, 2814.
- Menzel, Richard** : Bartholomé **Hofmänner**, 1887-1957. [1 Portr.-Taf.] — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 137. Jahresvers., Neuenburg 1957, S. 327-329. 2350
- Huber, Walter** : Dr. Gabrielle **Montet**, 1882-1956. [Portr.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 2, S. 188. 2351
- Gentz, K.** : Johann Friedrich **Naumann** — dem Altmeister der deutschen Vogelkunde. [Abb. & Portr.] — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 10, S. 167-169. 2352
- Schnack, Friedrich** : Das Raupen- und Schmetterlingswerk der Maria Sybilla Merian. [Abb.] — Bodensee-H., Jg. 8, 1957, H. 12, S. 393-400. 2353

## B — Allgemeine Zoologie Zoologie générale

### 1 — Morphologie. Genetik. Embryologie Morphologie. Génétique. Embryologie

#### b) Beschreibende u. funktionelle Morphologie. Vergleichende Anatomie Morphologie descriptive et fonctionnelle. Anatomie comparée

- Adams, W. E.** : On the possible homologies of the occipital artery in mammals, with some remarks on the phylogeny and certain anomalies of the subclavian and carotid arteries. [Fig.] — Acta anatom., vol. 29, 1957, p. 90-113. 2354
- Bergeijk, Willem A. van & Witschi, Emil** : The basilar papilla of the anuran ear. [Fig.] — Acta anatom., vol. 30, 1957, p. 81-91. 2355
- Chopra, Shiv Raj Kumar** : The cranial suture closure in monkeys. [Fig., diagr. & tab.] — Diss. phil. II Zürich [1957,] 80 p. — Proc. Zool. Soc. London, vol. 128, [1957,] 1, p. 67-112. 2356
- Feremutsch, Kurt** : Die vergleichende Hirnanatomie als Basis einer vergleichenden Funktionslehre. — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 15, 1957, S. 43-57. 2357
- Feremutsch, Kurt** : Der Hypothalamus der Prosimier. [Abb. & Tab.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 14, 1957, S. 65-79. 2358
- Friant, Madeleine** : Les « cornules incisives » du lièvre <Lepus europaeus Pallas>. Histogenèse et histologie. [Fig.] — Acta anatom., vol. 29, 1957, p. 330-343. 2359
- Friant, M[adeleine]** : La morphologie des dents temporaires du lièvre commun <Lepus europaeus Pallas> au stade cuspidé. [Fig.] — Acta anatom., vol. 31, 1957, fasc. 4, p. 572-576. 2360
- Hansen, Anker & Schmidt-Nielsen, Knut** : On the stomach of the camel with special reference to the structure of its mucous membrane. [Fig.] — Acta anatom., vol. 31, 1957, fasc. 3, p. 353-375. 2361
- Kapoor, A. S.** : Sensory canals of the head in Wallagonia attu (Day). [Fig.] — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 11, p. 459-460. 2362
- Keen, E. N. & Goetz, R. H.** : Cardiovascular anatomy of a foetal giraffe. [Fig.] — Acta anatom., vol. 31, 1957, fasc. 4, p. 562-571. 2363
- Maskar, Üveys** : Über den Zwerchfellknochen des Kamels. [Abb.] — Acta anatom., vol. 30, 1957, p. 461-471. 2364
- Mechelse, K.** : The pedunculus cerebri of the cat. [Fig.] — Psychiat. Neurol., vol. 133, 1957, N° 5, p. 257-275. 2365
- Rickenmann, Engelbert** : Beiträge zur vergleichenden Anatomie insbesondere des Beckens bei Catarrhinen. [Abb. & Tab.] — Thèse sci. nat. Fribourg 1957, 119 S. — Basel, New York, Karger, 1957, 118 S. Acta anatom., Suppl. 27. 2366
- Simma, Kaspar** : Der Thalamus der Menschenaffen. [Abb.] — Psychiat. Neurol., vol. 134, 1957, N° 3/4, p. 145-175. 2367
- Starck, Dietrich** : Zur Morphologie und Topographie der Leber von *Colombus polykomos abyssinicus* <OKEN>. [Fig.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 14, 1957, S. 21-32. 2368
- Turchini, Jean** : Remarques sur les corps inter- et suprarénaux des sélaciens. — Acta anatom., vol. 30, 1957, p. 906-910. 2369

c) *Zytologie u. Histologie, einschliesslich Physiologie u. Chemie  
d. Zellen u. Gewebe*

*Cytologie et histologie, physiologie et chimie des cellules et tissus incluses*

Rote **Augenfarbstoffe** bei *Drosophila melanogaster* s. Nr. 1309.

- Benz, Georg** : Regionale Verteilung der Kathepsinaktivität im Schwanz von gefütterten und hungernden *Xenopus*-Larven. [Diagr. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 337-349. 2370
- Bucher, Nelly** : Experimentelle Untersuchungen über die Beziehungen zwischen Keimzellen und somatischen Zellen im Ovar von *Drosophila melanogaster*. [Abb., Diagr. & Tab.] — *Diss. phil. II Zürich* 1957, 102 S. — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, p. 91-188. 2371
- Bujard, Eug[ène]** : Présence de cellules multinuclées dans le foie de souris soumises à une alimentation grasse. — *Acta anatom.*, vol. 30, 1957, p. 166-169. 2372
- Hadorn, Ernst** : Über die Bildung der roten Augenpigmente von *Drosophila melanogaster* in Transplantaten. [Fig. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 317-325. 2373
- Koller, G. & Kuhnen, H.** : Versuche zur chromatographischen Trennung der im Augentitel von *Astacus astacus* enthaltenen myotropen Wirkstoffe. — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 4, p. 159-160. 2374
- Kuhn, O. & Weber, W.** : Mitosenverteilung in der larvalen Rumpfepidermis von *Salamandra maculosa* Laur. [Fig. & Tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 1, p. 25-27. 2375
- Lehmann, Fritz Erich & Mancuso, Vincenzo** : Verschiedenheiten in der submikroskopischen Struktur der Somatoblasten des Embryos von *Tubifex*. [Abb. & Tab.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg.*, Bd. 32, 1957, H. 3/4, S. 482-493. 2376
- Monroy, A.** : Swelling properties of the mitochondria of unfertilized and newly fertilized Sea Urchin eggs. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 10, p. 398-399. 2377
- Needham, A. E. & Brunet, P. C. J.** : The integumental pigment of *Asellus*. [Absorpt.-spectra] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 5, p. 207-209. 2378
- Nicola, P. de, Cappelletti, G. & Sartori, S.** : Untersuchungen über die Artspezifität der Blutgerinnung bei einigen Säugetieren. [Diagr. & Tab.] — *Schweiz. med. Wochenschr.*, Jg. 87, 1957, Nr. 39/40, S. 1223-1225. 2379
- Nissen, Thomas** : Elektronenmikroskopische Untersuchungen des melanotischen Pigments in der Feder des normalen und albinotischen Wellensittichs (*Melopsittacus undulatus* Shaw.). Ein morpholog. Beitrag zur Chromogen-Ferment-Hypothese der Melaninbildung. [Abb.] — *Diss. phil. II Zürich* 1957, 41 S. 2380
- Ricotta, C. M. B.** : On the adenosinetriphosphatase activity at the particulates of the egg of the sea urchin *Paracentrotus lividus*. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 12, p. 491-492. 2381
- Runnström, John** : Surface layers of the sea urchin egg and their role in fertilization. [Fig. & diagr. In :] *Festschr. Arthur Stoll*, S. 850-868. — *Basel, Birkhäuser*, 1957. 2382
- Spoendlin, H[einrich]** : Elektronenmikroskopische Untersuchungen am Corti'schen Organ des Meerschweinchens. [Abb.] — *Pract. oto-rhino-laryng.*, vol. 19, 1957, N<sup>o</sup> 2/3, p. 192-234. 2383

- Stahl, André** : Recherches sur les élaborations cellulaires et la neurosécrétion dans l'encéphale des poissons téléostéens. [Fig. & 8 pl.] — Basel, New York, Karger, 1957, 160 p. Acta anatom. Suppl. 28. 2384
- Steiner, Hans** : Die Feinstruktur der Vogelfeder nach elektronenmikroskopischen Untersuchungen. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 137. Jahresvers., Neuenburg 1957, S. 93-95. 2385
- Strauss, Fritz** : Die Implantationsvorbereitungen im Hamster-Uterus. [Abb.] — Verh. Anatom. Ges. a. d. 53. Vers. Stockholm 1956, Jena, 1957, S. 92-98. 2386
- Székely, Maria** : Die Bedeutung der Mitochondrienstruktur für die Zitronensäure-synthese. [Tab.] — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 1, p. 24-25. 2387
- Weber, Rudolf** : Die Kathepsinaktivität im Schwanz von Xenopuslarven während Wachstum und Metamorphose. [Abb. & Diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 2, p. 326-336. 2388
- Whitear, Mary** : An electron microscope study of nerves in the corneal epithelium. [Fig.] — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 7, p. 287-288. 2389

#### d) *Strahlenbiologie und Strahlenschutz*

##### *Effets biologiques des rayonnements ionisants et protection contre les rayonnements ionisants*

- Fritz-Niggli, Hedi** : Strahlenschäden und Strahlenschutz. [Fig. & Diagr.] — Röntgen- u. Labor.praxis, Jg. 10, 1957, H. 1, S. 13-18. 2390
- Neukomm, Serge** : Effets des rayonnements ionisants sur les animaux supérieurs et sur l'homme. [Tabl.] — Suisse horlog., éd. int. en franç., année 72, 1957, N° 2, p. 11-15. 2391

#### e) *Karyologie Caryologie*

- Geigy, R[udolf] & Wagner, O[lga]** : Ovogenese und Chromosomenverhältnisse bei *Ornithodoros moubata*. [Abb.] — Acta tropica, Vol. 14, 1957, Nr. 1, S. 88-91. 2392
- Guénin, H[enri]-A[lcide]** : Contribution à la connaissance cytologique des scorpions : les chromosomes de *Pandinus imperator* Koch. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 2, p. 349-353. 2393
- Girolamo, Antonio de** : Über das Verhalten der Chromosomen beim Büffel. [Abb.] — Acta anatom., vol. 29, 1957, p. 323-330. 2394
- Matthey, Robert** : Analyse cytotaxonomique de huit espèces de Muridés. Murinae, Cricetinae, Microtinae paléarctiques et nord-américains. [Fig.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 32, 1957, H. 3/4, S. 385-404. 2395
- Matthey, Robert** : Les bases cytologiques de l'hérédité « relativement » liée au sexe chez les mammifères. [Fig.] — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 9, p. 341-346. 2396
- Matthey, Robert** : Cytologie comparée et taxonomie des Chamaeleonidae (Reptilia-Lacertilia). [Fig. & diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 4, p. 709-732. 2397
- Matthey, Robert** : Cytologie comparée, systématique et phylogénique des Microtinae (Rodentia-Muridae). [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 1, p. 39-71. 2398

- Narbel-Hofstetter, Marguerite** : Variabilité cytologique de la parthénogenèse chez *Luffia ferchaultella* (Lépid. Psychide). — Actes Soc. helv. Sci. nat., 137<sup>e</sup> session annuelle, Neuchâtel 1957, p. 97-98. 2399
- Sengün, A.** : Larvale und imaginale Mitteldarmchromosomen von *Drosophila repleta*. [Fig.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 5, p. 196-197. 2400
- Shult, E. E. & Lindegren, C. C.** : The localized crossover a new hypothesis of chromosomal interference. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 10, p. 393-394. 2401
- Yasuzumi, G.** : Ultrastructure of the salivary gland chromosome (of *Drosophila*) as revealed by electron microscopy. [Fig.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 8, p. 313-314. 2402

f) *Formale Genetik. Tierzucht. Artenstehung. Evolution*  
*Génétique formale. Zootechnie. Origine de l'espèce. Évolution*

- Baer, Jean-G[eorges]** : Fantômes et fossiles vivants. (Microfaune aquatique.) — Actes Soc. helv. Sci. nat., 137<sup>e</sup> session annuelle, Neuchâtel 1957, p. 11-19. 2403
- Baltzer, F[ritz]** : Über Xenoplastik, Homologie und verwandte stammesgeschichtliche Probleme. [Fig.] — *Mitt. Naturf. Ges., Bern, N. F., Bd. 15, 1957, S. 1-23.* 2404
- Benz, F[riedrich]** : Vergleichende morphologische und biologische Untersuchungen an einem neuen, tripelspezifischen porcellus-Bastard und den primären Hybriden der in ihm beteiligten Arten. [Tab.] — *Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 6, S. 87-105.* 2405
- Elens, A. A.** : Importance sélective des différences d'activité entre mâles ebony et sauvage, dans les populations artificielles de *Drosophila melanogaster*. [Tabl.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 7, p. 293-294. 2406
- Florkin, Marcel** : Biochimie et évolution animale. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 137<sup>e</sup> session annuelle, Neuchâtel 1957, p. 35-53. 2407
- Grandjean, François** : L'évolution selon l'âge. [Diagr.] — *Arch. Sci., vol. 10, 1957, fasc. 4, p. 477-526.* 2408
- Interpretation of genetical data s. N° 2104.**
- Le Roy, Henry-L[ouis]** : Genetisch bedingte Variation und genetisch bedingte Korrelation zwischen Individuen in einer zufällig gepaarten Population. [Fig. & Diagr.] — *Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 32, 1957, H. 3/4, S. 453-464.* 2409
- Mayr, E.** : Die denkmöglichen Formen der Artenstehung. [Karte : Verbreitung diagnost. Genanordnungen bei *Dros. americana*.] — *Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 2, p. 219-235.* 2410
- Methodisches zur Bestimmung der Erblichkeit von Merkmalen bei Zwillingsuntersuchungen s. Nr. 1933.**
- Portmann, Adolf** : Die Entwicklungsgeschichte der Tiere. [In :] Schöpfungsglaube und Evolutionstheorie, S. 67-78. — Stuttgart, Körner, 1955. (Körners Taschen- ausg. 230.) 2411
- Sadoglu, P.** : A Mendelian gene for albinism in natural cave fish. — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 10, p. 294. 2412

g) *Physiologische Genetik. Entwicklungsphysiol. Genetik*  
*Génétique physiol. Génétique embryol.*

- Aslaksen, E. & Hadorn, E**[rnst]: Untersuchungen über eine Mutante <red> von *Drosophila melanogaster* mit roten Malpighischen Gefäßen. [Tab.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 32, 1957, H. 3/4, S. 464-469. 2413
- Auerbach, Charlotte**: Genetical effects of radiation and chemicals. — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 6, p. 217-224. 2414
- Benz, Georg Albert**: Untersuchungen über die Wirkung der Letalfaktoren letal-bluter <lbl> und letal-polymorph <lpm> von *Drosophila melanogaster*. [Abb., Diagr. & Tab.] — Diss. phil. II Zürich (1957,) 38 S. — *Zschr. induktive Abstammungs- und Vererbungslehre*, Berlin, Bd. 88, 1957, H. 1, S. 78-114. 2415
- Counce, S. J.**: A female-sterile mutant <deep-orange> of *Drosophila melanogaster* increasing isoxanthoperine content. [Tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 9, p. 354-356. 2416
- Formale Genese einer vererbten Wirbelsäulenmissbildung am Beispiel der Mutante Crooked-tail der Maus s. Nr. 1758.
- Graf, G**[érard]-É[mile]: Biochemical predetermination in *Drosophila*. [Tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 10, p. 404-405. 2417
- Haldane, J. B. S.**: Parthenogenese. [Fig.] — *Triangel*, Bd. 3, 1957, Nr. 4, S. 142-149. 2418
- Lerner, I. M.**: The validation of Soviet claims of vegetative hybridization in animals. — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 3, p. 135-136. 2419
- Mutation und Phänokopie bei Säugetier und Mensch s. Nr. 1940.
- Narbel-Hofstetter, Marguerite**: Thélytoquie et pseudogamie chez *Luffia* <Lépidoptère Psychide>. [Fig. & tabl.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 32, 1957, H. 3/4, S. 469-474. 2420
- Schumann, Hildegund**: Letales Grau beim Schaf. [Abb.] — *Schweizer Arch. Tierheilk.*, Bd. 99, 1957, H. 1, S. 27-32. 2421
- Shenfield, A**(rnold) J.: Die Erzeugung von rezessiven geschlechtsgebundenen Letalfaktoren bei *Drosophila melanogaster* durch schnelle 30-MeV-Elektronen und durch 180-keV-Röntgestrahlen. [Schema der « Muller-5-Technik » & Tab.] — *Oncologia*, vol. 10, 1957, N° 3, p. 281-294. 2422
- Strauss, Fritz**: Die Placenta des Feldhasen. [Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 30, 1957, p. 815-826. 2423
- Theiler, Karl**: Boneless tail, ein rezessives autosomales Gen der Hausmaus. [Abb., Diagr., Stammb. & Tab.] — Arch. Jul. Klaus-Stiftg., Bd. 32, 1957, H. 3/4, S. 474-481. 2424
- Vetukhiv, M.**: The longevity of hybrids between local populations of *Drosophila pseudoobscura*. — 1<sup>st</sup> Int. Congr. human genetics, Copenhagen 1956, Proc. pt. I, p. 96-98. — *Acta genet.*, vol. 6, 1956/57, N° 2, p. 252-254. 2425

h) *Embryologie. Entwicklungsphysiologie. Embryonales und postembryonales Wachstum*  
*Embryologie. Physiologie du développement. Croissance embryonale et postembryonale*

- Amelio, V. d' & Ceas, M. P.**: Distribution of protease activity in the blastula and early gastrula of *Discoglossus pictus*. [Fig. & tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 4, p. 152-153. 2426



- Bejdl, W. & Weizenberg, J.** : Über die Transplantation von Zahnkeimen. Beweis für die « Echtheit » heteroplastischer Zahnkeimtransplantationen. [Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 30, 1957, p. 44-66. 2427
- Butler, C. G.** : The control of ovary development in worker honeybees (*Apis mellifica*). [Tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 6, p. 256-257. 2428
- Churý, J.** : Der Einfluss der Befruchtung mit Spermagemisch auf die Ribonukleinsäure während der embryonalen Entwicklung der Regenbogenforelle. [Abb. & Tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 5, p. 194-196. 2429
- Doberstein, Joh[anne]s** : Die Tumorerkrankungen der Tiere als Wachstumsstörungen und ihre Bedeutung für die vergleichende Pathologie. [In :] VII<sup>e</sup> Congr. int. Pathol. comparée, Lausanne 1955, vol. I, p. 197-207. 2430
- Du Bois, Anne-M[arie]** : Altérations provoquées chez le foetus du cobaye par l'injection d'alloxane à la femelle gravide. — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 268-271. 2431
- Du Bois, Anne-Marie** : L'intoxication alloxanique chez la femelle gravide de cobaye. 3. : Effets de l'alloxane sur le foie de la mère et du foetus. [Fig. & tabl.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 625-650. 2432
- Du Bois, A[nne]-M[arie], Turian, G[ilbert] & Gonet, A[lain]** : Effets de l'acide borique sur la croissance ; recherches sur *Allium cepa* et le têtard de grenouille. [Diagr.] — *Arch. Sci.*, vol. 10, 1957, fasc. 3, p. 466-470. 2433
- Eymann, Hermann** : Weitere Untersuchungen an xenoplastischen Neuralchimären von Triton und Bombinator. [Abb. & Tab.] — *Roux' Arch. Entwicklungsmech.*, Berlin, Bd. 149, 1957, H. 3, S. 267-332 ; H. 5, S. 684 Bericht. 2434
- Flickinger, R. A.** : Amino acid studies in relation to yolk utilization in the chick embryo. [Tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 6, p. 248-249. 2435
- Frangulione, Dante** : La superfoetation chez le lièvre commun. — *Diana*, année 74, 1957, N<sup>o</sup> 4, p. 49. 2436
- Gallien, L.** : La dissociation medullo-corticale dans l'organogèse des glandes génitales des amphibiens et le problème des gonades vestigiales chez certains vertébrés. — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 665-672. 2437
- Gehirnentwicklung der Säuger in der Postembryonalzeit** s. Nr. 1760.
- Gühr, Margarethe** : Zur Entwicklung des Hechtes. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Diss. phil.-naturwiss.* Basel 1957, 123 S. — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 3, p. 355-474. 2438
- Hadorn, Ernst** : Genwirkung und Entwicklungsverlauf. [In :] *Genetik. Wissenschaft der Entscheidung*, S. 87-102. — Stuttgart, Kröner, (1957). (Kröners Taschenausg. 260.) 2439
- Helfer, Hannelore** : Vergleichend-morphologische Untersuchungen über die Kapillarisation des embryonalen Vogelhirns. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Acta anatom.*, vol. 31, 1957, fasc. 3, p. 305-352. 2440
- Henzen, Walter** : Transplantationen zur entwicklungsphysiologischen Analyse der larvalen Mundorgane bei Bombinator und Triton. [Abb. & Tab.] — *Diss. phil. II* Bern (1957,) 49 S. — *Roux' Arch. Entwicklungsmech.*, Berlin, Bd. 149, 1957, H. 4, S. 387-442. 2441
- Huber, Walter** : Analyse expérimentale des facteurs topogénétiques qui régissent la formation de l'encéphale et de la tête chez l'embryon de poulet. [Thèse d'agrégation phil. II Berne 1957. Fig.] — *Arch. Anatom. microscop. Morph. expér.*, Paris, t. 46, 1957, N<sup>o</sup> 3, p. 325-405. 2442

- Johansson, A. S.** : Neurosecretion and metamorphosis in the milkweed bug, *Onco-peltus fasciatus* (Dallas). — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 10, p. 410-411. 2443
- Kocher, Walter** : Vakuolisierung der Chorda dorsalis und Wirkung extrachordaler Defekte auf die Differenzierung von Chorda- und Neuralstrukturen bei *Triton alpestris*. [Abb. & Diagr.] — *Diss. phil. II Zürich* (1957,) 65 S. — *Roux' Arch. Entwicklungsmech.*, Berlin, Bd. 149, 1957, H. 4, S. 444-503. 2444
- Koecke, H. U.** : Die frühe Differenzierung erster Melanocyten beim Entenembryo. [Abb.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 7, p. 294-295. 2445
- Lallier, R.** : Colorants acides et détermination embryonnaire chez les Echinodermes. [Fig.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 9, p. 362-364. 2446
- Lamotte, M., Lauwarier, G. & Perret, J[ean]-L[uc]** : Contribution à l'étude des batraciens de l'Ouest africain. V : Le développement larvaire de *Rana* <*Hylarana*> *albolabris*. [Fig., diagr. & tabl.] — *Bull. Inst. franç. Afrique noire, Dakar, série A*, t. 19, 1957, N° 4, p. 1312-1327. 2447
- Linzbach, A. J.** : Wachstum und Wachstumsstörungen. [In :] VII<sup>e</sup> Congr. int. Pathol. comparée, Lausanne 1955, vol. I, p. 179-196. 2448
- Ludwig, E[ugen]** : Embryologische Beobachtungen an den Harnorganen der Maus und des Goldhamsters. [Abb.] — *Acta anatom.*, vol. 29, 1957, p. 1-19. 2449
- Mossman, H. W.** : The fetal membranes of the aard vark. [Fig. & 4 pl.] — *Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F.*, Bd. 14, 1957, S. 119-128. 2450
- Nüesch, Hans** : Über die Bedeutung des Nervensystems für die Entwicklung anderer Organe. [Fig. & Tab.] — *Verh. Naturf. Ges. Basel*, Bd. 68, 1957, Nr. 2, S. 194-216. 2451
- Pasteels, Jean-J.** : La formation de l'endophylle et de l'endoblaste vitellin chez les reptiles, chéloniens et lacertiliens. [Fig.] — *Acta anatom.*, vol. 30, 1957, p. 601-612. 2452
- Schenk, Robert & Töndury, Gian** : Der Einfluss von Cytostatica auf Wachstum und Differenzierung der Linsen larvaler Tritonaugen. [Abb. & Tab.] — *Acta anatom.*, vol. 30, 1957, p. 725-738. 2453
- Sengel, Ph.** : Analyse expérimentale du développement in vitro des germes plumeux de l'embryon de poulet. [Fig.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 5, p. 177-182. 2454
- Ursprung, H[einrich]** : Untersuchungen zum Anlagemuster der weiblichen Genitalscheibe von *Drosophila melanogaster* durch UV-Strahlenstich. [Fig. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 303-311. 2455
- Weizenberg, J. & Bejdl, W.** : Über die Transplantation von Zahnkeimen. 3. Mitt. : Der Nachweis des Anschlusses der Transplantate an den Blutkreislauf des Wirtes mit Hilfe von Isotopen. [Abb. & Tabl.] — *Acta anatom.*, vol. 29, 1957, p. 291-298. 2456

### i) *Regeneration Régénération*

- Deuchar, E. M., Weber, R[udolf] & Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Differential changes of catheptic activity in regenerating tails of *Xenopus* larvae, related to protein breakdown and total nitrogen. [Diagr., pattern & tab.] — *Helv. physiol. pharmacol. acta*, vol. 15, 1957, fasc. 2, p. 212-229. 2457
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Synergistische und antagonistische Hemmstoffkombinationen bei der Regeneration der *Xenopus*larve. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 137. Jahresvers., Neuenburg 1957, S. 92-93. 2458



- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Synergistische und antagonistische Hemmstoffkombinationen bei der Schwanzregeneration der *Xenopus*larve. [Tab.] — *Helv. physiol. pharmacol. acta*, vol. 15, 1957, fasc. 4, p. 431-443. 2459
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Die Schwanzregeneration der *Xenopus*larve unter dem Einfluss phasenspezifischer Hemmstoffe. [Diagr. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 3, p. 533-546. 2460
- Tardent, P[ierre] & Tardent, R.** : Wiederholte Regeneration bei *Tubularia*. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Pubbl. Staz. zool. Napoli*, vol. 28, 1956, p. 367-396. 2461
- Weber, R[udolf]** : On the biological function of cathepsin in tail tissue of *Xenopus* larvae. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 4, p. 153-155. 2462

## 2 — Physiologie

### b) *Stoffwechsel Métabolisme*

Die **Haut** und ihre Ausscheidungen s. Nr. 1599.

- Leuthardt, F[ranz]** : Neuere Ergebnisse und Anschauungen auf dem Gebiet des Kohlenhydratstoffwechsels. — *Helv. med. acta*, vol. 24, 1957, fasc. 6, p. 647-664. 2463
- Maurizio, A[nnina]** : Zuckerabbau unter der Einwirkung der invertierenden Fermente in Pharynxdrüsen und Mitteldarm der Honigbiene (*Apis mellifica* L.). I : Sommerbienen der Krainer- und Nigra-Rasse. [Abb., Papierchromatogr. & Tab.] — *Insectes sociaux*, Paris, t. 4, 1957, N° 3, p. 225-243. 2464
- Pigmentierung** u. Eidotterfärbung bei Geflügel nach Verfütterung synthetischer Carotinoide s. Nr. 1544.

### c) *Reiz- u. Sinnesphysiologie Physiologie des organes sensoriels*

- Fritz-Niggli, Hedi** : Von den Augen der Tiere. [Abb.] — *Atlantis*, Jg. 29, 1957, H. 10, S. 427-435. 2465
- Hausen, Josef** : Fliegen-Wege : Zufall oder Gesetz? — *Feld, Wald u. Wasser*, Jg. 8, 1957, Nr. 10, S. 318-319. 2466
- Mislin, H[ans] & Helfer, H[annelore]** : Erregungsleitung in der Wand der Flughautvenen (*Chiroptera*-Dreivenenpräparat). [Fig. & Diagr.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 311-316. 2467
- Ruiter, L. de & van der Horn, I. J.** : Short term oscillations in sign of phototaxis in the eyed hawk caterpillar (*Smerinthus ocellata* L.). [Fig. & tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 9, p. 374-375. 2468
- Schneider, D.** : Electrophysiological investigation on the antennal receptors of the Silk Moth (*Bombyx mori*) during chemical and mechanical stimulation. [Fig.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 2, p. 89-91. 2469
- Walther, J. B. & Dodt, E.** : Elektrophysiologische Untersuchungen über die Ultraviolett empfindlichkeit von Insektenaugen. [Diagr.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 8, p. 333-334. 2470

d) *Physiologie der Hormone einschliesslich Histophysiologie  
hormonaler Drüsen Physiologie des hormones, histophysiologie  
des glandes hormonales incluse*

- Bengtsson, B., Etienne, Monique, Jacobsohn, Dora & Norgren, A.** : Effect of extra-hypophysal gonatrophins on the mammary glands of hypophysectomized rats injected with insulin. [Tab. & 2 pl.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 685-698. 2471
- Benoit, J.** : Radiations lumineuses et activité sexuelle du canard. Histoire d'une recherche. — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 577-587. 2472
- Bloch, Suzanne & Flury, Edwin** : Untersuchungen über Klimakterium und Menopause an Albino-Ratten. 1. Mitt. — *Gynaecologia*, vol. 143, 1957, N° 4, p. 254-263. 2473
- Charollais, É[tienne]-J.** : Les métabolites des androgènes <17-cétostéroïdes> au cours du cycle normal et après hypophysectomie du cobaye femelle. [Diagr.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 288-293. 2474
- Charollais, É[tienne], Libert, O[dette], Perret, M. & Rosenbusch-Weihs, D[oris]** : Contribution à l'étude de la surrénalectomie du cobaye. [Diagr. & tabl.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 773-787. 2475
- Courrier, R.** : Greffes et reliquats hypophysaires. — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 589-593. 2476
- Engelmann, F[ranz]** : Die Steuerung der Ovarfunktion bei der ovoviviparen Schabe *Leucophaea maderae* <Fabr.>. [Abb., Diagr. & Tab.] — *Journ. ins. Physiol.*, London, vol. 1, 1957, p. 257-278. 2477
- Engelmann, F[ranz] & Lüscher, M[artin]** : Hemmung der Eireifung durch Prothoraxdrüsen bei *Leucophaea maderae* <Orthoptera>. [Tab.] — *Naturwissenschaften*, Berlin, Jg. 44, 1957, H. 16, S. 455. 2478
- Engelmann, Franz & Lüscher, Martin** : Die hemmende Wirkung des Gehirns auf die Corpora allata bei *Leucophaea maderae* <Orthoptera>. [Abb. & Tab. In :] *Verh. Deutsch. zool. Ges. Hamburg 1956*, S. 215-220. — Leipzig, Geest & Portig. 2479
- Flückiger, Edw[ard]** : Der Elektrolytstoffwechsel des Diaphragma nach Adrenalektomie und seine Beeinflussung durch Corticosteroide. [Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 651-663. 2480
- Guillemin, Roger** : Sur le rôle de la vasopressine comme médiateur possible de la décharge d'ACTH. — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 673-683. 2481
- Huis in't Veld, L. G.** : Influence de la fonction endocrine du testicule sur l'excrétion de 17-cétostéroïdes neutres dans l'urine chez l'homme. [Tabl.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 789-805. 2482
- Jayle, M. F., Genet, Ph., Pujol, L. & Vandiel, S.** : Pouvoir oestrogène et activité lutéotrophique de différents produits de synthèse. [Tabl.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 699-707. 2483
- Jost, Alfred** : Le problème des interrelations thyro-hypophysaires chez le fœtus et l'action du propylthiouracile sur la thyroïde foetale du rat. [Fig.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 4, p. 821-832. 2484
- Libert, O[dette], Dovaz, R[enée] & Perret, M. M.** : Les métabolites de la progestérone <GBS> dans le cycle normal et après hypophysectomie chez le cobaye. [Diagr.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 281-287. 2485

- Lüscher, M[artin] & Karlson, P.** : Experimentelle Auslösung von Häutungen bei der Termiten *Kaloterme flavicollis* <Fabr.>. [Diagr. & Tab.] — Journ. ins. Physiol., London, vol. 1, 1957/58, p. 341-345. 2486
- Ortiz, Evelina, Brown, Eva R. & Wiley, Bruce E.** : The relation of male hormone to phosphatase activity in the seminal vesicle of the guinea pig. [Tab.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 4, p. 733-741. 2487
- Price, Dorothy & Ingle, Dwight J.** : Androgenic effects of autotransplants of adrenals in the accessory reproductive glands of adult castrated rats. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 4, p. 743-755. 2488
- Rosenbusch-Weihs, D[oris] & Ponce, K[itty]** : Actions rapides et lointaines de l'hypophysectomie chez le cobaye. [Fig. & diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 2, p. 271-280. 2489
- Selye, Hans** : Effect of sex hormones upon hypervitaminosis-A. [Fig. & tab.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 4, p. 757-761. 2490
- Wagenen, G. van & Simpson, Miriam E.** : Experimentally induced ovulation in the Rhesus monkey <Macaca mulatta>. [4 pl.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 4, p. 807-819. 2491

e) *Regulationsmechanismen einschliesslich Winterschlaf*  
*Mécanismes de régulation, sommeil hivernal inclus*

- Boehm, G[undo]** : Über die Anisotropie der Wärmeleitung in tierischen Geweben. [Fig.] — Acta anatom., vol. 30, 1957, p. 95-127. 2492
- Sievers, Klaus** : Die Bedeutung der Vitamine A, B <Komplex>, C und D<sub>3</sub> für den Häutungscyclus der Schlangen. [Abb. & 2 Farbtaf.] — Int. Zschr. Vitaminforsch., Bd. 27, 1956/57, S. 452-463. 2493

f) *Verhalten. Ethologie Comportement. Éthologie*

- Bättig, Karl** : Die Anbahnung einer bedingten Fluchtreaktion bei der Ratte. [Abb., Diagr. & Tab.] — Diss. med. Zürich 1957, 30 S. — Helv. physiol. pharmacol. acta, vol. 15, 1957, fasc. 2, p. 251-278. 2494
- Bösiger, Ernest** : Sur l'activité sexuelle de plusieurs souches de *Drosophila melanogaster*. [Diagr. & tabl.] — C. R. hebd. séances Acad. Sci. Paris, t. 244, 1957, N° 10, p. 1419-1422. 2495
- Bösiger, Ernest** : Sur la parade nuptiale des mâles de deux souches de *Drosophila melanogaster*. [Tabl.] — C. R. hebd. séances Acad. Sci. Paris, t. 244, 1957, N° 15, p. 2107-2110. 2496
- Bopp, Peter** : Verhaltensstudien an Meergrundeln <Gobidae> in Gefangenschaft. [Fig. & Tab.] — Physiol. compar. et oecol., Den Haag, vol. 4, 1957, N° 3, p. 247-269. 2497
- Debrunner, Hugo** : Verhalten und Furchenstruktur bei den Affen. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 13, 1956/57, Nr. 5, S. 97-109. 2498
- Frisch, K[arl] v[on]** : Neues von der « Sprache » und Orientierung der Bienen. — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 102, 1957, Schluss., S. 361-363. 2499
- Hediger, H[eini]** : Observations on reproduction behaviour in zoo animals. [In:] Ciba Foundation colloquia on endocrinology, vol. III, p. 74-81. — London, Churchill Ltd., 1952. 2500

- Jacobs, W.** : Einige Probleme der Verhaltensforschung bei Insekten, insbesondere Orthopteren. [Abb. & Diagr.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 3, p. 97-104. 2501
- Klinger, J[akob]** : Über die Bedeutung des Kohlendioxyds für die Orientierung der Larven von *Otiorrhynchus sulcatus* F., *Melolontha* und *Agriothes* <Col.> im Boden. <Vorläuf. Mitt.> [Abb.] — *Mitt. Schweiz. entom. Ges.*, Bd. 30, 1957, H. 4, S. 317-322. 2502
- Kummer, Hans** : Soziales Verhalten einer Mantelpavian-Gruppe. [Abb., Diagr. & 1 Tab. als Beil.] — Bern, Stuttgart, Huber, (1957,) 91 S. 2503
- Lang, Ernst M[ichael]** : Stimmlicher Kontakt von Okapis untereinander. — *Säugetierkundl. Mitt.*, Stuttgart, Bd. 5, 1957, H. 5, S. 171. 2504
- Meyer-Holzapfel, Monika** : Über die Bereitschaft zu Spiel- und Instinkthandlungen. [Tab.] — *Zschr. Tierpsychol.*, Berlin, Bd. 13, 1956, H. 4, S. 442-462. 2505
- Meyer-Holzapfel, Monika** : Das Spiel bei Säugetieren. [Abb. SA. aus :] *Handb. d. Zoologie*, Bd. 8, Teil 10, 35 S. — Berlin, De Gruyter, 1957. 2506
- Meyer-Holzapfel, Monika** : Das Verhalten der Bären <Ursidae>. [Abb. SA. aus :] *Handb. d. Zoologie*, Bd. 8, Lfg. 8, 28 S. — Berlin, De Gruyter, 1957. 2507
- Schneider, F[ritz]** : Neue Beobachtungen über die Orientierung des Maikäfers. <Vorläuf. Mitt.> — *Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau*, Jg. 66, 1957, Nr. 18, S. 414-415. 2508
- Schneider, F[ritz]** : Die Fernorientierung des Maikäfers während seiner ersten Frassperiode und bei seinem Rückflug in das alte Brutgebiet. — *Verh. Schweiz. naturf. Ges.*, 137. Jahresvers., Neuenburg 1957, S. 95-96. 2509
- Ten Cate, J.** : Changes in animal behaviour a result of conditioning. [Tab.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 8, p. 337-339. 2510
- Tonbandgerät im Dienste d. Obst-, Wein- u. Gartenbaus** s. Nr. 2337, 2340.
- Verhaltensforschung** s. Nr. 2349.

### 3 — Biologie. Oekologie. Faunistik. Tiergeographie Biologie. Écologie. Faunistique

#### a) *Allgemeines Généralités*

- Armstrong, Edward A[llworthy]** : La vie amoureuse des oiseaux. Trad. de l'anglais par Jane Fillion. (3<sup>e</sup> mille.) [16 pl.] — Paris, Michel, (1952,) 448 p. Scènes de la vie des bêtes. ([Titre original :] Bird display and behaviour.) 2511
- Disney, Walt** : Les secrets de la vie. Abeilles et fourmis. Texte de Julian Huxley. (Images de Robert H. Crandall [e. a.]. Adapt. française de Georges Haldas.) Production : Marc Barraud (avec la collab. d'Émile Golaz.) [Fig.] — Lausanne, Payot, (1957,) 84 p. (C'est la vie. 5.) 2512
- Elsing, Johan-Mark** : Tierparadies in Afrika. Streifzüge durch den Krüger-Nationalpark. (Aus dem niederländ. Ms. übers. von Lee van Dovski.) [Kartenskizze & 16 Taf.] — Zürich, Orell Füssli, (1957,) 174 S. 2513
- Géroudet, Paul** : La vie des oiseaux. [4 :] Les passereaux. III : Des pouillots aux moineaux. Avec 48 pl., dont 32 en couleurs d'après les aquarelles de Léo-Paul Robert et 38 dessins de Robert Hainard, Manfred Reichel, Paul Barruel et P[aul]-A[urèle] Robert. — Neuchâtel, Paris, Delachaux & Niestlé, (1957,) 296 p. Les beautés de la nature. 2514

- Gooch, Bernard** : Animaux dans l'intimité. Trad. de l'anglais par Claude Elsen. Avant-propos de Bernard Heuvelmans. [8 pl.] — Paris, Genève, La Palatine, (1957,) 183 p. (Titre [original] : The strange world of nature.) 2515
- Guggisberg, C[harles] A[lbert] W[alter]** : Jättedjur och dvärgmänniskor. Översättning från det schweiziska originalet av Lars Faxén. [48 Photo- & 1 Kartentaf.] — Uppsala, Lindblad, (1957,) 178 S. (Originalalets titel : Riesentiere und Zwergmenschen.) 2516
- Haas, Fritz** : Zur Tiergeographie von Amazonien und dem Guayana-Schild. [Abb.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 14, 1957, S. 59-64. 2517
- Hediger, Heini** : Afrikas Tierwelt im Rückzug. [Fig.] — Du, Jg. 17, 1957, Nr. 9, S. 56-62. 2518
- Long, William J.** : Geheimnisse der Tierwelt. Beobachtungen eines Naturfreundes. (Mit 20 Zeichnungen von Ray Houlihan. Aus dem Amerikan. übers. von Paul Lang.) [Fig. & 16 Taf.] — Zürich, Orell Füssli, (1957,) 196 S. (Originaltitel : The spirit of the wild.) 2519
- Portmann, Adolf** : Von Vögeln und Insekten. Mit 24 Kunstdrucktafeln und vielen Zeichnungen von Sabine Baur. — Basel, Friedrich Reinhardt, [1957,] 173 S. 2520
- Schulthess, Emil & Lang, Ernst M[ichael]** : Wildtiere im Kongo. Photogr. von E' S'. Text und Legende von E' M' L'. [Abb.] — Zürich, Silva-Verlag, (1957,) 121 S. — Éd. franç. : Le Congo mystérieux. (Version franç. par Jean Lupold.) — Ed. ital. : Congo misterioso. [Trad. di Camillo Valsangiacomo.] 2521
- Stäger, Robert** : Die Baukunst der Insekten. (Ill. : Annemarie Trechslin.) [36 Taf.] — Bern, Kümmerly & Frey, (1957,) 195 S. 2522
- Vollenweider, Richard A.** : Beitrag zur Theorie der Schwarmbildung. Mathematisch-ökologische Analyse. [Fig.] — Mem. Ist. ital. Idrobiol., Milano, vol. 9, 1956, p. 265-272. 2523

### b) *Wirbellose Tiere Invertébrés*

- Anders, F.** : Untersuchungen über die Bildung der Reblaus-Blattgalle. [Abb. & Tab.] — Experientia, vol. 13, 1957, fasc. 1, p. 29-30. 2524
- Delucchi, V[ittorio]** : Aphidecta oblitterata L. <Coleoptera, Coccinellidae> als Räuber von Dreyfusia <Adelges> piceae Ratz. [Fig. & Diagr.] — Pflanzenschutzber., Wien, Bd. 11, 1953, H. 5/6, S. 73-83. 2525
- Delucchi, Vittorio**, avec la collabor. de M. **Tadic** et M. **Bogavac** : L'élevage en masse de *Apanteles plutellae* Kurdj. <Hym., Braconidae> et de *Angitia tibialis* Grav. <Hym., Ichneumonidae>, parasites endophages de *Plutella maculipennis* Curt., et notes biologiques sur ces parasites. [Fig. & diagr. & résumé en langue yougoslave.] — Plant protection, Belgrade, 1954, N° 21, p. 26-41. 2526
- Ernst, Eberhard** : Der Einfluss der Luftfeuchtigkeit auf Lebensdauer und Verhalten verschiedener Termitenarten. [Fig. & Diagr.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1957, 61 S. — Acta tropica, Vol. 14, 1957, Nr. 2, S. 97-156. 2527
- Geier, P[ierre]** : Observations sur les parasites du Carpocapse <Cydia pomonella L.> près de Genève. [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 3, p. 497-525. 2528
- Imhoff, H[enri]** : Ein Massenflug von *Acherontia atropos* L. <Lep. Sphingidae> [Grimselospiz]. — Mitt. Entom Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 1, S. 12-14. 2529

- Kraus, Carola** : Versuch einer morphologischen und neurophysiologischen Analyse des Stechaktes von *Rhodnius prolixus* Stal 1858. [Abb. & Tab.] — Diss. phil.-naturwiss. Basel 1957, 53 S. — *Acta tropica*, Vol. 14, 1957, Nr. 1, S. 36-84. 2530
- Kutter, H[einrich]** : Über die Bedeutung chemischer Stoffe im sozialen Ameisenleben. — *Schweiz. Apoth.-Ztg.*, Jg. 95, 1957, Nr. 21, S. 410-413. 2531
- Mathys, G[ustave]** : Das Massenaufreten von Spinnmilben als biozönotisches Problem. [Abb. & Diagr.] — *Mitt. Biol. Bundesanst. Berlin-Dahlem*, H. 85, 1956, 31. Deutsche Pflanzenschutztagung ... Kassel 1955, S. 34-40. 2532
- Pant, N. C., Nayar, J. K. & Gupta, P.** : On the isolation and cultivation of intracellular symbiotes of *Oryzaephilus surinamensis* L. (Cucujidae: Coleoptera). [Fig.] — *Experientia*, vol. 13, 1957, fasc. 6, p. 241. 2533
- Pschorn-Walcher, H[ubert] & Zwölfer, H[elmut]** : Neuere Untersuchungen über die Weisstannenläuse der Gattung *Dreyfusia* C. B. und ihren Vertilgerkreis. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Anzeiger Schädlingsk.*, Berlin, Jg. 29, 1956, H. 8, S. 116-122. 2534
- Rahm, U[rs Hanspeter]** : Zur Bedeutung des Duftes und des Schweißes bei der Attraktion von *Aedes aegypti* durch den Menschen. — Basel, Verlag für Recht und Ges., 1957, 10 S. — *Acta tropica*, Vol. 14, 1957, Nr. 3, S. 208-217. 2535
- Rahm, U[rs Hanspeter]** : Wichtige Faktoren bei der Attraktion von Stechmücken durch den Menschen. [Diagr. & Tab.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 2, p. 236-246. 2536
- Stöckli, A[lois]** : Die Metazoenfauna von Wiesen- und Ackerböden aus der Umgebung von Zürich. [Fig., Diagr. & Tab.] — *Landwirt. Jahrb. Schweiz*, N. F., Jg. 6, 1957, H. 6, S. 571-595. 2537
- Stöckli, A[lois]** : Über das Vorkommen der Enchytraeiden in Wiesen, Weiden, Ackerland und Waldböden der Schweiz. [Abb. & Tab.] — *Landwirt. Jahrb. Schweiz*, N. F., Jg. 6, 1957, H. 2, S. 171-188. 2538
- Stöckli, A[lois]** : Über das Vorkommen der freilebenden, pflanzenparasitären Ringnematoden in Wiesen- und Ackerland. [Abb. & Tab.] — *Landwirt. Jahrb. Schweiz*, N. F., Jg. 6, 1957, H. 8, S. 963-977. 2539
- Thomann, H[ans]** : Über eine späte Zucht von *Colias croceus* Fcr. f. *helice* Hbn. — *Mitt. Entom. Ges. Basel*, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 1, S. 10-12. 2540
- Traber, Hans** : Eine solitäre Biene. Beobachtungen an nistenden Weibchen von *Osmia bicolor* (Mai 1945). [Abb.] — *Leben u. Umwelt*, Jg. 13, 1956/57, Nr. 10/11, S. 227-232. 2541

c) *Biene. Bienenzucht. Bienenkrankheiten*  
*Abeille. Apiculture. Maladies des abeilles*

- Fyg, W[erner]** : Les diverses causes du couvain bourdonneux. — *Journ. suisse Apicult.*, année 54, 1957, N° 2, p. 43-45 ; N° 3, p. 75-78 ; N° 4, p. 103-105. 2542
- Fyg, W[erner]** : Über die verschiedenen Ursachen der Drohnenbrütigkeit. — *Schweiz. Bienen-Ztg.*, Jg. 80, 1957, Nr. 4, S. 154-157 ; Nr. 5, S. 187-192. 2543
- Gubler, H[ans] U[rich]** : Zusammenfassung der Vorträge über Bienenkrankheiten am XVI. Internat. Bienenzüchterkongress in Wien. — *Schweiz. Bienen-Ztg.*, Jg. 80, 1957, Nr. 1, S. 16-20. 2544
- Khalifman, I. A.** : L'hybridation végétative est-elle possible chez les abeilles? — *Journ. suisse Apicult.*, année 54, 1957, N° 7, p. 200-205. 2545



- Lutz, J[akob]** : Die Nosemakrankheit und ihre Bekämpfung. — Schweiz. Bienen-Ztg., Jg. 80, 1957, Nr. 12, S. 457-463. 2546
- Maurizio, A[nnna] & Schenker, P[aul]** : Untersuchungen über die Ausscheidung bienengiftiger Pflanzenschutzmittel im Blütennektar. [Tab.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 2, S. 140-150. 2547
- Maurizio, A[nnna] & Staub, M[aximilian]** : Empoisonnements d'abeilles en Suisse provoqués par des gaz industriels contenant du fluor. [Fig. & carte.] — Journ. suisse Apicult., année 54, 1957, N° 11, p. 316-319 ; N° 12, p. 344-346. 2548

d) *Niedere Wirbeltiere: Fische, Amphibien, Reptilien*  
*Vertébrés inférieurs: poissons, amphibiens, reptiles*

- Gerking, Shelby D.** : Evidence of aging in natural populations of fishes. [Diagr. & tab.] — Gerontologia, vol. 1, 1957, N° 5, p. 287-305. 2549
- Heusser, H.** : Der Fressakt bei der Kreuzkröte. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 13, 1956/57, Nr. 7, S. 150-153. 2550
- Perret, Jean-Luc** : Observations sur Rana goliath Blgr. [Croquis de carte du Cameroun.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 80, 1957, p. 195-202. 2551

e) *Vögel. Ornithologie Oiseaux. Ornithologie*

Siehe auch/Voir aussi: I G 5: Zool. Naturschutz Protection des animaux

- Arn-Willi, Hans** : Die Alpensegler in der Jesuitenkirche (Solothurn). [Abb.] — St. Ursen-Kal., 103. Ausg., 1956, S. 58-61. 2552
- Blanc, Teddy** : Les effets du froid sur la nidification de certains oiseaux en 1956. — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 252, p. 91-93. 2553
- Chessex, Ch[arles]** : Nouveaux aspects de la lutte contre les corvidés. (Comportement acoustique des corbeaux.) — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 253/254, p. 121-124. 2554
- Gacond, René** : L'île aux sternes (dans les eaux de la réserve de la Broye). [1 pl.] — Protection de la nature, année 23, 1957, N° 3, p. 92-93. 2555
- Gacond, René** : La Locustelle lusciniöide *Locustella luscinioides* <Savi> a niché en Suisse. [3 pl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 250, p. 6-14. 2556
- Gacond, René** : Die Seeschwalben-Insel im Neuenburgersee. [Abb.] — Heimatschutz, Jg. 52, 1957, Nr. 2/3, S. 48-52. 2557
- Geiger, Wolfgang** : Die Nahrung des Haubentauchers <*Podiceps cristatus*> des Bielersees. [Abb. & Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 3/4, S. 97-133. — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 65, 1957, Nr. 5, S. 116-119 Zus.fass. 2558
- Geiger, W[olfgang]** : Untersuchungen über die Nahrung der Haubentaucher des Bielersees. [Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 65, 1957, Nr. 5, S. 116-119. 2559
- Géroudet, Paul** : L'expansion du Grand Corbeau jusqu'au Jura. [Fig. & croquis de carte.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 252, p. 81-91. 2560
- Géroudet, Paul** : Un Goéland d'Audouin (*Larus audouini*) à Yverdon. — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 252, p. 94-95. 2561

- Géroudet, Paul** : Observations sur le Traquet tarier (*Saxicola rubetra*) au val Ferret. [Fig. & tabl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 253/254, p. 109-117. 2562
- Gunten, K[arl] von** : Sollen unsere Mehlschwalben aussterben? [1 Kartentaf. : Mehlschwalbenbestand 1956 um den Thunersee.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 23, 1957, Nr. 1, S. 6-8. 2563
- Haefelfinger, H[ans] R[udolf]** : Junge Strausse. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 13, 1956/57, Nr. 12, S. 249-256. 2564
- Haller, Werner** : Geheimnisvolles Federvolk. Begegnungen an Nistplätzen koloniebrütender Vögel mit 50 Freiland-Aufnahmen des Verfassers. [Abb.] — Zürich, Rotapfel-Verlag, (1957,) 155 S. 2565
- Hoffmann, Luc & Müller, Max** : Pouillots véloces nordiques en Camargue. — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 255, p. 157-159. 2566
- Johannsen, O. F.** : Beitrag zur Brutbiologie der schweizerischen Trauerfliegen-schnäpper-Population. [Tab.] — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 1, S. 5-7. 2567
- Lienhard, Ulrich** : Aus dem Leben der Spechtmeise (*Sitta europea*). [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 2, S. 27-30. 2568
- Magnenat, D. & Géroudet, Paul** : Un Aigle botté *Hieraaëtus pennatus* (Gm.) à Yverdon (?). — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 253/254, p. 124-125. 2569
- Manuel, François** : Nouvelle vue d'ensemble sur le Héron pourpré *Ardea purpurea* en Suisse. [Croquis de cartes, diagr., tabl. & 3 pl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 251, p. 35-59. 2570
- Noll, Hans** : Notizen von E[rnst] H[einrich] Zollikofer über das Freileben des Mauerläufers, *Tichodroma muraria*. — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 2, S. 45-50. 2571
- Paccaud, O(livier)** : Des Oies sauvages hivernent dans la région de Nyon. [Fig. & 2 pl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 255, p. 152-157. 2572
- Pochelon, G. & Bouvier, J[ean] C[laude]** : Sur trois nids de *Locustelle luscinoïde* au marais des Echets (Ain). [1 pl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 250, p. 14-15. 2573
- Pricam, Roland** : Hivernage de Bruants fous dans le Pays de Genève. — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 255, p. 160-163. 2574
- Le septième recensement hivernal (1956-1957) des oiseaux d'eau en Suisse romande. Rapport de la Centrale ornithologique romande, par Paul Géroudet. [Fig. & tabl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 255, p. 145-152. 2575
- Ringleben, Herbert** : Häufigeres Auftreten nordischer Tauchenten im Binnenland. — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 5, S. 81-83. 2576
- Rothschild, Miriam** : L'augmentation du nombre des Chocards à bec jaune en hiver, dans la région de Wengen (Oberland bernois), et l'extension de leurs terrains de pâture. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 250, p. 1-6. 2577
- La saison d'hiver 1956-1957. 41<sup>e</sup> rapport collectif saisonnier de la Centrale ornithologique romande, par Paul Géroudet. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 255, p. 165-174. 2578
- La saison des nids en 1956. 39<sup>e</sup> rapport collectif saisonnier de la Centrale ornithologique romande, par Paul Géroudet... [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 252, p. 100-108. 2579
- Schelling, E[rnst]** : Die Vogelwelt Rheinfeldens. — Rheinfelder Neujbl., 1957, S. 28-34. 2580



- Schenkel, R[udolf]** : Vom Leben auf den Entenweihern. [Fig.] — Zool. Garten Basel, 85. Jahresber., 1957, S. 29-42. 2581
- Schifferli, Alfred** : Alter und Sterblichkeit bei Waldkauz <Strix aluco> und Schleiereule <Tyto alba> in der Schweiz. [Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 2, S. 50-56. 2582
- Schifferli, Alfred** : Über Legebeginn und Zweibruten beim Star <Sturnus vulgaris> in der Schweiz. [Diagr. & Tab.] — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 1, S. 1-8. 2583
- Schütz, Ernst** : Ein Vergleich der Vogelwelt von Elbursgebirge und Alpen. [Abb. & 2 Taf.] — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 1, S. 9-33. 2584
- Strahm, Jean** : Extension du Grand Corbeau Corvus corax sur le plateau fribourgeois. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 253/254, p. 117-121. 2585
- Thönen, Willi** : Der Bartgeier taucht wieder auf! — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 6, S. 178-181. 2586
- Trüb, Jacques** : Observations à l'aire du Grand Corbeau. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 251, p. 75-79. 2587
- Vuilleumier, François** : Une visite à Grassholm. [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 252, p. 95-98. 2588
- Wackernagel, H[ans]** : Vom Vogelflug. [Abb.] — Int. Aviation Rev., vol. 6, 1957, Nr. 21, S. [8-9]. 2589
- Wagner, Gerhart, Tschanz, Beat & Küng, Kurt** : Die Vogelinseln von Röst <Lofoten>. Bericht über die ornithologische Berner Expedition im Sommer 1956. [Fig., Diagr., Karte & 4 Taf.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 15, 1957, S. 59-92. 2590
- Walther, E[rnst]** : Vogelwelt und Winter. [Abb.] — Schweiz. Jahrb. Geflügelzucht, 1957, S. 257-266. 2591
- Weitnauer, E[mil]** : Aus dem Leben der Mauersegler. [Abb.] — Jurablätter, Jg. 19, 1957, H. 8, S. 131-140. 2592
- Wüst, Walter** : Erfahrungen mit den Hochwarten des Ismaninger Teichgebietes bei München. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 8, S. 137-142. 2593

#### f) *Vogelzug Migration des oiseaux*

- Godel, Michel** : Nouvelles observations sur la migration d'automne aux cols de Cou et de Bretolet. [Fig., croquis de cartes, tabl. & 1 pl.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 251, p. 59-74. 2594
- Hauri, Rolf** : Überwinterungs- und Zugsfragen beim Zitronenzeisig. — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 2, S. 41-44. 2595
- Mariétan, I[gnace]** : Observations sur la migration d'automne des oiseaux aux cols de Cou et de Bretolet. — Bull. Murith., fasc. 74, 1957, p. 112-114. 2596
- La **migration** d'été et d'automne en 1956. 40<sup>e</sup> rapport collectif saisonnier de la Centrale ornithologique romande, par Paul Géroutet... . [Fig.] — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 253/254, p. 130-141. 2597
- Les **migrations** du printemps 1956. 38<sup>e</sup> rapport collectif saisonnier de la Centrale ornithologique romande, par Paul Géroutet... . — Nos oiseaux, vol. 24, 1957, N° 250, p. 18-28. 2598
- R., E.** : Ist der Brieftaubenflug enträselst? — Pionier, Jg. 30, 1957, Nr. 9, S. 217. 2599

- Schifferli**, Alfred : Schweizerische Ringfundmeldung für 1955 und 1956. — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 5, S. 155-174. 2600
- Sutter**, Ernst : Radar als Hilfsmittel der Vogelzugforschung. [Fig., Diagr., Karte, Tab. & 4 Taf.] — Ornith. Beob., Jg. 54, 1957, H. 3/4, S. 70-96. 2601
- Sutter**, Ernst : Radar-Beobachtungen über den Verlauf des nächtlichen Vogelzuges. [Abb. & Diagr.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 2, p. 294-303. 2602
- Wassuntinski**, S. D. : La grande épopée des migrants ailés. [Fig.] — Diana, année 74, 1957, N° 4, p. 56-57 ; N° 5, p. 72-74. 2603

### g) *Säugetiere Mammifères*

- Burckhardt**, Dieter : Über das Wintersterben der Hirsche in der Umgebung des Nationalparkes. [Fig.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 23, 1957, Nr. 1, S. 1-5. 2604
- Burns**, R. K. & **Burns**, Lucile M. : Observations on the breeding of the American opossum in Florida. [Diagr. & tab.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 4, p. 595-605. 2605
- Freye**, Hans-Albrecht : Über Leben und Zukunft des Elbe-Bibers. [2 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 23, 1957, Nr. 4, S. 111-113. 2606
- Furrer**, Martin : Die Fledermausberingung, eine Methode zur Erforschung der Lebensweise dieser geflügelten Säugetiere. — Leben u. Umwelt, Jg. 13, 1956/57, Nr. 2, S. 39-41. 2607
- Hainard**, R[obert] : La réintroduction du castor en Suisse. [Fig. & 1 pl.] — Protection de la nature, année 23, 1957, N° 3, p. 89-92. 2608
- Heim**, Arnold : Auf den Spuren des Berg-Gorillas. [6 Taf.] — Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F., Bd. 14, 1957, S. 87-95. 2609
- Ritzler**, K[arl] & **Dottrens**, É[mile] : Wiederansiedelung des Bibers im Kanton Genf. [Abb.] — Heimatschutz, Jg. 52, 1957, Nr. 2/3, S. 52-57. 2610
- Schmid**, Rolf : Alltag und Wechsel im Leben eines Goldhamsters (*Mesocricetus auratus*). [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 13, 1956/57, Nr. 1, S. 12-16. 2611

### h) *Tierkrankheiten. Krankheitserreger der Tiere und ihre Bekämpfung* *Zoopathologie Agents pathogènes des animaux et lutte contre eux*

- Bouvier**, G[eorges], **Burgisser**, H[enri] & **Schneider**, P[ierre]-A[ndré] : Beobachtungen über die Hasenkrankheiten in den Jahren 1955/56. [Diagr.] — Schweiz. Jagdztg., Jg. 45, 1957, Nr. 6, S. 10-12. 2612
- Bouvier**, G[eorges], **Burgisser**, H[enri] & **Schneider**, P[ierre]-A[ndré] : Observations sur les maladies du gibier, des oiseaux et des poissons, faites en 1955 et 1956. [Fig., carte, diagr. & tabl.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 99, 1957, H. 8, S. 461-477. 2613
- Gansser**, A[ugust] : Zur Biologie der Dasselfliege und zur Bekämpfung der Dasselplage durch Abfangen der Dasselfliegen. — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 99, 1957, H. 1, S. 17-27. 2614
- Klingler**, K[urt] : Die «neue» Forellenkrankheit. [Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 65, 1956, Nr. 3, S. 65-66. 2615

**Klingler, Kurt** : Die infektiöse Nierenschwellung und Leberdegeneration der Regenbogenforellen « Neue Krankheit » und ihre Beziehung zur infektiösen Bauchwassersucht der Karpfenartigen. [Abb.] — Schweiz. Fischerei-Ztg., Jg. 65, 1957, Nr. 11, S. 298-300. 2616

i) *Tierische Schädlinge der Pflanzen und ihre Bekämpfung*  
*Parasites animaux des plantes et lutte contre eux*

**Apanteles** Plutellae Kurdj. et Angitia Grav., parasites endophages... v. N° 2526.

**Aphidecta** oblitherata L. als Räuber von Dreyfusia <Adelges> picea Ratz s. Nr. 2525.

**Bruns, Herbert** : Vögel und Waldameisen als Vertilger von Fichtenblattwespenlarven. [Tab.] — Tierwelt, Jg. 67, 1957, Nr. 5, S. 94-95. 2617

**Bünzli, G[ustav] H. & Büttiker, W[illy] W.** : Insects in Southern Rhodesian tobacco culture. Pt. II-IV : Insects occurring in the fields. Hymenoptera. Diptera. Tenebrionidae and Elateridae. — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft, 1957, 19 p. — Acta tropica, vol. 14, 1957, N° 3, p. 236-253. 2618

**Delucchi, Vittorio** : Note generali su predatori di Dreyfusia piceae Ratz. e sui loro parassiti. [Fig.] — Boll. Labor. Zool. gen. agrar. « Filippo Silvestri », Portici, vol. 33, 1955, p. 283-302. 2619

**Ferrière, Ch[arles]** : Les parasites de « Lithocolletis platani » en Italie. [Fig.] — Boll. Ist. Entom. Univ. Bologna, vol. 19, 1953, p. 395-404. 2620

**Ferrière, Ch[arles]** : Réflexions sur la lutte biologique. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 2, p. 113-118. 2621

**Geier, P[ierre]** : De la nuisibilité du Carpocapse <Cydia pomonella L.> : Observations, remarques, suggestions. [Fig., diagr. & tabl.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 1, p. 49-67. 2622

**Martignoni, M[auro] E[milio] & Auer, C[hristian]** : Bekämpfungsversuch gegen Eucosma griseana <Hübner> <Lepidoptera, Tortricidae> mit einem Granulosis-Virus. [Diagr., Tab. & 4 Taf.] — Mitt. Schweiz. Anst. forstl. Versuchsw., Vol. 33, 1957, Fasc. 3, p. 73-93. Beitr. 6 d. Arbeitsgemeinschaft z. Erforsch. d. Populationsgenetik d. grauen Lärchenwicklers. 2623

**Müller, Oskar** : Biologische Studien über den frühen Kastanienwickler Pammene juliana <Stephens> und seine wirtschaftliche Bedeutung für den Kanton Tessin. [Abb., Diagr., Karten & Tab.] — Diss. Nr. 2630 techn. Wiss. ETH Zürich 1957, 43 S. — Zschr. ang. Entom., Berlin, 41, 1957, 1, S. 73-111. 2624

**Müller, Paul** : Schädlingsbekämpfung. [Fig., Diagr. & Tab.] — Volkshochschule, Jg. 26, 1957, H. 4, S. 104-111 ; H. 5, S. 148-152. 2625

**Parasites** du Carpocapse v. N° 2528.

**Schmidt, H[ans] Walter** : Natürliche Kampftruppen gegen Schädlinge. Ihre praktische Indienststellung und kulturelle Förderung. II : Die Spinnen. [Abb.] — Prakt. Forstwirt, Jg. 93, 1957, Nr. 8/9, S. 228-232. 2626

**Schmidt, Hans Walter** : Raupenfliegen als Helfer im Forstwesen. [Abb.] — Prakt. Forstwirt, Jg. 93, 1957, Nr. 4, S. 85-95. 2627

**Turian, Gilbert** : Entomo-mycoses dans la région de Genève. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 1, p. 93-98. 2628

**Vertilgerkreis** der Weisstannenläuse s. Nr. 2534.

- Vogel, W[alter]** : Der Buchenbock <*Cerambyx scopolii*>, ein Schädling an Kirschbäumen. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 66, 1957, Nr. 10, S. 227-229. 2629
- Wiesmann, R[obert]** : Neue Erkenntnisse über das Wesen der Insektizidresistenz. <Grundlagen zur Resistenzforschung, 5. Mitt.> [Diagr. & Tab.] — C. R. Congr. européen int. lutte contre les ennemis des plantes, Mondorf les Bains, 1955, p. 69-104. 2630
- Wiesmann, R[obert]** : Das Problem der Insektizidresistenz. — Anz. Schädlingssk., Berlin, Jg. 30, 1957, H. 1, S. 2-7. 2631
- Wiesmann, R[obert]** & **Gasser, R[udolf]** : Fünf Jahre Erfahrungen in der Bekämpfung des Maikäfers <*Melolontha melolontha* L.> und Beobachtungen zu seiner Oekologie. [Diagr., Kartenskizzen & Tab.] — Zschr. Pflanzenkrankh. Pflanzenschutz, Stuttgart, Bd. 57, 1950, H. 1/2, S. 17-37. 2632
- Wyniger, R[ené]** : Beobachtungen über Raupenkrankheiten und Versuche zu deren Bekämpfung. [Abb., Diagr. & Tab.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 4, S. 61-76. 2633
- Wyniger, R[ené]** : Ein Kaffeeschädling als Zigarren-Zerstörer (: *Apate monachus* Fab., Bostrychidae). [Abb.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 5, S. 79-82. 2634

## C — Systematische Zoologie Zoologie systématique

Siehe auch/Voir aussi : XIV 3 : Palaeozoologie Paléozoologie

### 1 — Allgemeine u. zusammenfassende Werke. Nomenklatur Ouvrages généraux et ouvrages de synthèse. Nomenclature

- Aubert, J[acques]** : La valeur des caractères morphologiques en systématique. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 137<sup>e</sup> session annuelle, Neuchâtel 1957, p. 96-97. 2635
- Guggisberg, C[harles] A[lbert] W[alter]** : Animaux exotiques. [Fig.] — Lausanne, Payot, [1957,] 64 p. Petits atlas de poche Payot. 25. [Titre original : Exotische Tiere.] 2636
- Guggisberg, C[harles] A[lbert] W[alter]** : Coléoptères et autres insectes. [Fig.] — Lausanne, Payot, [1957,] 80 p. Petits atlas Payot Lausanne. 4. [Titre original : Käfer und andere Insekten.] 2637
- Undritz, E[rik], Lang, E[rnst] M[ichael] & Oye, E. van** : La réaction peroxydasique des éosinophiles comme moyen de taxonomie <classification des mammifères>. — Sang, Paris, t. 27, 1956, p. 513-515. 2638

### 2 — Evertebrata Evertébrés

#### a) Protozoa. Coelenterata. Echinodermata

- Berzins, Bruno** : Beitrag zur Rotatorienfauna Gambiens. [Fig.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft, 1957, 7 S. — Acta tropica, Vol. 14, 1957, Nr. 3, S. 230-235. 2639

b) *Mollusca*

- Forcart, Lothar** : Proposed determination of interpretation of, and addition of, to the « Official list of specific names in zoology » of <a> « Vivipara » Linnaeus, 1758, as published in the combination « *Helix vivipara* » and <b> of « *Contectum* » Millet, 1813, as published in the combination « *Cyclostoma contectum* » and proposed validation under the plenary powers of the family-group name « *Viviparidae* » Gray <J. E.>, 1847 <class Gastropoda, order Prosobranchia>. — Bull. zool. Nomencl., London, vol. 13, 1957, N° 2/3, p. 44-49. 2640
- Forcart, Lothar** : Zur Taxonomie und Nomenklatur von *Gonyodiscus*, *Discus* und *Patula* <Endodontidae>. — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 86, 1957, Nr. 1/3, S. 29-32. 2641
- Forcart, Lothar** : Die Vitrinidae von Baden. — Mitt. bad. Landesver. Naturkunde u. Naturschutz, Freiburg i. B., N. F., 7, 1957, S. 19-24. 2642
- Forcart, L[othar]** : Was ist *Vaginia odhneri* HOFFMANN, 1927 <Veronicellidae>? — Arch. Moll., Frankfurt a. M., Bd. 86, 1957, Nr. 1/3, S. 96. 2643
- Haefelfinger, H[ans] R[udolf]** : Opisthobranchier, eine interessante Schneckengruppe des Meeres. [Abb.] — Leben u. Umwelt, Jg. 13, 1956/57, Nr. 3, S. 49-53. 2644

c) *Vermes*

- Baer, Jean G[eorges]** : Parasitic Helminths collected in West-Greenland. — Meddel. om Grønland, København, 124, 1956, Nr. 10, 55 p. 2645
- Baer, Jean G[eorges]** : Une ténia rare, *Sphyrnchotaenia uncinata* Ransom, 1911, parasite d'une outarde africaine. [Fig. & 1 pl.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 80, 1957, p. 179-186. 2646
- Baer, Jean G[eorges]** : Trématodes et Cestodes récoltés en Côte d'Ivoire, avec remarques sur la famille des *Dicrocoeliidae* Odhner et sur les parasites des Damans. [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 3, p. 547-575. 2647
- Euzet, Louis** : Larves gyrodactyloïdes nageantes de quelques *Microcotylidae* <Trematoda — Monogeneae>. [Fig.] — Bull. Soc. neuchât. Sci. nat., t. 80, 1957, p. 187-194. 2648
- Sarwar, M. M.** : Some observations on the taxonomy of *Dictyocaulids*. [Fig.] — Acta tropica, vol. 14, 1957, N° 3, p. 228-230. 2649

d) *Arthropoda excl. Insecta*

- Arthur, Don[ald] R.** : The Ixodes ticks of Chiroptera <Ixodoidea, Ixodidae>. [Fig.] — Journ. Parasitol., Lancaster Pa, vol. 42, 1956, N° 2, p. 180-196. [Umfasst auch Chiropteren a. d. Schweiz.] 2650
- Bader, C[arl]** : Neue Fundorte von Wassermilben aus dem Belgisch-Kongo. [Fig.] — Rev. Zool. Botan. afr., Bruxelles, 53, 1956, N° 3/4, p. 281-286. 2651
- Bader, Carl** : Die Sperchoniden der denticulatus-Gruppe. [Fig.] — Abh. Naturwiss. Ver. Bremen, Bd. 35, 1957, H. 1, S. 31-48. 2652
- Balazuc, Jean** : Les Amphipodes troglobies et phréatiques de la faune gallo-rhénane. [Fig. & cartes de répartition.] — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 1, p. 153-193. 2653

- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Un Asellide nouveau de l'Amérique du Nord. [Fig.] — Notes biospéol., Paris, t. 12, 1957, fasc. 1, p. 37-43. 2654
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Biospeleologica. LXXV : Mission Henri Coiffait au Liban <1951>, 9 : Crustacés d'eau douce cavernicole. — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 4, p. 533-536. 2655
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Copépodes psammiques des plages du Roussillon. [Fig.] — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 1, p. 35-50. 2656
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Les Crustacés de la grotte de Gourgue près Montardi <Ariège>. [Fig.] — Notes biospéol., Paris, t. 11, 1956, fasc. 2, p. 127-131. 2657
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Nouveaux Crustacés troglobies de l'Italie du Nord. [Fig.] — Mem. Mus. civ. Stor. nat. Verona, vol. 4, 1953, p. 1-12. 2658
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Delamarella arenicola n. g. n. sp. copépoide interstitiel des plages du Roussillon. <Note prélim.> [Fig.] — Vie et milieu, Paris, t. 4, 1954, p. 111-113. 2659
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Le genre Parastenocuris Kessler. [Fig.] — Vie et milieu, Paris, t. 8, 1957, fasc. 4, p. 423-432. 2660
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Harpacticoïdes psammiques marins des environs de Seattle <Washington USA>. [Fig. & carte.] — Vie et milieu, Paris, t. 8, 1957, fasc. 4, p. 409-422. 2661
- Chappuis, Pierre-A[lfred]** : Harpacticides psammiques récoltés par Cl. Delamare Deboutteville en Méditerranée. [Fig.] — Vie et milieu, Paris, t. 4, 1954, p. 254-276. 2662
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Harpacticoïdes troglobies du Japon. [Fig.] — Notes biospéol., Paris, t. 10, 1955, fasc. 2, p. 183-190. 2663
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Nouveaux Harpacticoïdes de la nappe phréatique de l'Adige. [Fig.] — Mem. Mus. civ. Storia nat. Verona, vol. 4, 1953/54, p. 157-162. 2664
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Un nouvel isopode psammique du Maroc : Microcerberus Remyi. [Fig.] — Vie et milieu, Paris, t. 4, 1954, p. 659-663. 2665
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Notes sur les Copépodes. 15. Un nouveau Parastenocaris de la vallée supérieure de la Weser <Hanovre>. 16. Un nouvel Harpacticide cavernicole de Grèce. 17. Copépodes harpacticoïdes de la grotte du Bosc <Tarn-et-Garonne>. 18. Nouveaux Harpacticoïdes des Pyrénées. 19. Harpacticoïdes cavernicoles de Grèce. 20. Copépodes harpacticoïdes des Iles du Pacifique. 21. Une nouvelle Elaphoidella des Pyrénées. 22. Harpacticoïdes d'une grotte de l'île de la Réunion. 23. Le genre Elaphoidella Chappuis. 24. Une Elaphoidella d'une grotte du département d'Ain. [Fig.] — Notes biospéol., Paris, t. 8, 1953, fasc. 1, p. 83-90 ; t. 10, 1955, fasc. 1, p. 89-101 ; t. 11, 1956, fasc. 1, p. 53-71 ; t. 12, 1957, fasc. 1, p. 45-48. 2666
- Chappuis, Pierre-A[lfred]** : Sur certaines reliques marines dans les eaux souterraines. — 1<sup>er</sup> Congr. int. Spéléol., Paris 1953, t. 3, communic. section 3, p. 47-53. 2667
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Remarques générales sur le genre Asellus et description de quatre espèces nouvelles. [Fig. & tabl.] — Notes biospéol., Paris, t. 10, 1955, fasc. 2, p. 163-182. 2668
- Chappuis, P[ierre] A[lfred]** : Un nouveau Stenasellus du Congo belge. [Fig.] — Rev. Zool. Botan. africaines. Bruxelles, vol. 45, 1952, fasc. 3/4, p. 353-357. 2668a
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Sur la systématique du genre Asellus. [Fig.] — Notes biospéol., Paris, t. 8, 1953, fasc. 1, p. 67-79. 2669



- Chappuis, P[ierre]-A[lfred] & Delamare-Deboutteville, Cl[au]de** : Un nouvel Asellid e de l'Afrique du Sud. [Fig.] — Notes biosp eol., Paris, t. 12, 1957, fasc. 1, p. 29-36. 2670
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred] & Delamare-Deboutteville, Cl[au]de** : Les isopodes psammiques de la Méditerranée. [Fig.] — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 1, p. 103-138. 2671
- Chappuis, Pierre-A[lfred] & Delamare-Deboutteville, Cl[au]de** : Nouveaux isopodes <Crustacea> du sable des plages du Roussillon. [Fig.] — C. R. hebd. séances Acad. Sci. Paris, t. 234, 1952, p. 2014-2016. 2672
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred] & Delamare-Deboutteville, Cl[au]de** : Recherches sur la faune interstitielle littorale du Lac  ri . Les problèmes des glaciations quaternaires. [Fig. & carte.] — Vie et milieu, Paris, t. 8, 1957, fasc. 4, p. 366-376. 2673
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred] & Delamare-Deboutteville, Cl[au]de** avec la collabor. de J. Balazuc & S. Ruffo : Biospeleologica. LXXIV : Recherches sur les crustacés souterrains <1<sup>re</sup> série>. [Fig. & cartes.] — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 1, 193 p. 2674
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred] & Kiefer, Fr[iedrich]** : Copépodes cavernicoles des Pyrénées. [Fig. & tabl.] — Notes biosp eol., Paris, fasc. 7, 1952, p. 113-131. 2675
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred] & Serban, M.** : Copépodes de la nappe phréatique de la plage d'Agigea près Constanza. [Fig.] — Notes biosp eol., Paris, t. 8, 1953, fasc. 1, p. 91-102. 2676
- Cooreman, Jean** : Notes sur quelques Acariens de la faune cavernicole. [Fig.] — Bull. Inst. R. Sci. nat. Belgique, Bruxelles, t. 30, 1954, N  34, p. 1-19. (Matériel récolté en Suisse, France et Espagne par MM. Aellen, Ginet et Strinati). 2677
- Delamare-Deboutteville, Cl[au]de & Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Les Bathynella de France et d'Espagne. [Fig.] — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 1, p. 51-82. 2678
- Delamare-Deboutteville, Cl[au]de & Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Les Bathynelles de France et d'Espagne avec diagnoses d'espèces et de formes nouvelles. <Note prélim.> — Vie et milieu, Paris, t. 4, 1954, p. 114-115. 2679
- Delamare-Deboutteville, Cl[au]de & Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Morphologie des Mystacocarides. [Fig.] — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 1, p. 7-24. 2680
- Delamare-Deboutteville, Cl[au]de & Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Présence d'un Acin tien sur un Microcerberinae des eaux souterraines du Sahara occidental. [Fig.] — Notes biosp eol., Paris, t. 11, 1956, fasc. 2, p. 123-126. 2681
- Delamare-Deboutteville, Cl[au]de & Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Revision des genres Parabathynella Chappuis et Thermobathynella Capart. [Dans :] P. A. Chappuis et Cl. Delamare-Deboutteville : Recherches sur les Crustacés souterrains <Première partie>. [Fig.] — Arch. Zool. exp. gén., Paris, t. 91, 1954, fasc. 1, p. 83-102. 2682
- Dresco, Ed[ouard]** : Note sur Nelima aurantiaca <Simon>. — Bull. Soc. entom. France, Paris, t. 58, 1953, p. 28-29. 2683
- Dresco, Ed[ouard]** : A propos de Meta bourneti Simon <Araneae, Argiopidae>. [Cartes.] — Studia speleol., Napoli, 1957, p. 83-90. (Grotta Tre Bucchi, Commun. de Mendrisio.) 2684
- Hynes, H. B. N.** : Note sur les Gammarus de Suisse. — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 1, p. 215-217. 2685

- Manfredi, Paolo** : Due nuovi Diplopodi cavernicoli della Svizzera. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 2, p. 161-164. 2686
- Mathys, Gustave** : Contribution à la connaissance de la systématique et de la biologie du genre Bryobia en Suisse romande. [Fig., diagr. & tabl.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 3, p. 189-284. 2687
- Remy, Paul A.** : Pauropodes des serres de Genève. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 2, p. 158-160. 2688
- Schweizer, Jos[ef]** : Die Landmilben des Schweizerischen Nationalparkes. 4 : Ihr Lebensraum, ihre Vergesellschaftung unter sich und ihre Lebensweise. [Diagr. & 12 Tab. als Beil.] — (Chur, Nationalpark-Museum,) 1957, 99 S. *Ergebn. wiss. Untersuchungen Schweiz. Nationalparks. 37 = Bd 6 <N. F.>*, S. 11-107. 2689
- Stäger, Robert** : Beiträge zur Spinnenfauna der Walliser Steppenheide <nebst biologisch-oekologischen Beobachtungen>. [Fig.] — Vierteljschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 102, 1957, Schlussh., S. 350-360. 2690
- Vachon, Max** : Remarques morphologiques et anatomiques sur les Pseudoscorpions <Arachnides> appartenant au genre Pseudoblothrus <Beier> <Fam. Syarinidae J. C. C.> <à propos de la description de P' strinatii n. sp., des cavernes de Suisse>. [Fig.] — Bull. Mus. national Hist. nat., Paris, 2<sup>e</sup> série, t. 26, 1953, N<sup>o</sup> 2, p. 212-219. 2691

e) *Collembola. Protura. Thysanura*

- Condé, B[runo]** : Matériaux pour une monographie des Diploures Campodeidés. [Fig. & tabl.] — Mém. Mus. national Hist. nat., Paris, n. s., série A, Zool., t. 12, 1955, 202 p. 2692
- Delamare Deboutteville, Cl[aude] & Gisin, H[ermann]** : Collemboles cavernicoles de la Lombardie récoltés par M. Mario Pavan. [Fig.] — *Rassegna speleol. italiana*, Milano, anno 3, 1951, fasc. 4, p. 133-136. 2693
- Gisin, Hermann** : Collembolen einiger Waldböden des Fuorngebietes. <Schweizerischer Nationalpark.> [Tab.] — Chur, Nationalpark-Museum, 1957, 6 S. *Ergebn. wiss. Untersuchungen Schweiz. Nationalparks. 38 = Bd. 6, <N.F.>* S. 109-114. 2694
- Gisin, Hermann** : Collemboles récoltés par M. Bassot à Madère. [Fig.] — *Vie et milieu*, Paris, t. 8, 1957, fasc. 4, p. 473-478. 2695
- Gisin, Hermann** : Sur la faune européenne des Collemboles. I. [Fig.] — *Rev. suisse Zool.*, t. 64, 1957, fasc. 3, p. 475-496. 2696
- Gisin, H[ermann]** : Trois nouveaux Onychiurus cavernicoles de France. — *Notes biospéol.*, Paris, fasc. 7, 1952, p. 79-80. 2697
- Handschin, E[duard]** : Considérations sur la position systématique des Collemboles. — *Mém. Soc. R. Entom. Belgique*, Bruxelles, t. 27, 1955, p. 39-53. 2698

f) *Ephemeroidea. Perloidea. Libelluloidea. Embioidea*

- Aubert, Jacques** : Deuxième contribution à l'étude des plécoptères de Belgique. — *Inst. R. Sci. nat. Belg.*, Bruxelles, t. 33, 1957, N<sup>o</sup> 27, 3 p. 2699
- Aubert, Jacques** : Les Leuctra du groupe de inermis Kempny et quelques espèces inermes isolées <Plécoptères Leuctridae>. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 4, p. 285-312. 2700



- Aubert, Jacques** : Les plécoptères du Musée de Barcelone. — Trab. Museo Zool. Barcelona, n. s. zool., vol. 2, 1957, N° 3, 6 p. 2701
- Aubert, Jacques** : Quelques plécoptères récoltés en Sicile. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 2, p. 175-177. 2702

g) *Orthopteroidea. Blattoidea*

- Princis, K.** : Zur Kenntnis der Blattarien der Kleinen Sundainseln. [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, 132-159. Wiss. Ergebn. d. Sumba-Expedition d. Museums f. Völkerkunde und d. Naturhist. Museums Basel, 1949. 2703

i) *Hemipteroidea*

- Meier, Walter** : Über *Acyrtosiphon pisum* Harris 1776 <Hemipt. Aphid.>. [Abb. & Tab.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 1, S. 89-92. 2704
- Miller, N. C. E.** : New genera and species of Reduviidae <Hemiptera-Heteroptera> from India and Ceylon. [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 122-131. Results of a voyage to Ceylon 1953/54 by F[red] Keiser. 2705
- Stäger, Rob[ert]** : Beitrag zur Kenntnis der Aphiden-Fauna der Walliser Steppenheide. — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 1, S. 99-101. 2706
- Stichel, Wolfgang** : Die Erscheinungszeiten einiger klassischer Werke über Heteroptera. [Tab.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 4, S. 343-346. 2707

k) *Coleopteroidea*

- Allenspach, V[ictor]** : *Nebria Heeri* Dan. in Hölloch-Muotatal. — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 2, S. 165-166. 2708
- Basilewsky, P.** : Sur les types de Carabides africains décrits par L[udwig] Imhoff <Col. Carab.>. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 119-121. 2709
- Besuchet, Claude** : Contribution à l'étude des Rhipidiinae <Col. Rhipiphoridae>. [Fig.] — Bull. Soc. vaud. Sci. nat., vol. 66, 1954/57, N° 293, p. 341-351. 2710
- Bielawski, Ryszard** : Coccinellidae <Coleoptera> von Ceylon. [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 72-96. 2711
- Jarrige, J.** : Brachélytres cavernicoles nouveaux d'Europe occidentale. [Fig.] — Bull. Soc. entom. France, Paris, 1952, p. 86-88. (*Atheta Strinatii* n. sp. Grotte du Poteux, Saillon Vs.) 2712
- Jeannel, René** : Répartition du *Royerella Villardi* Bedel dans le Jura. <Coleoptera Bathysciitae.> [Fig. & carte de répartition.] — Notes biospéol., Paris, t. 10, 1955, fasc. 1, p. 23-26. 2713
- Scheerpeltz, Otto** : Staphylinidae <Col.> von Sumba und Flores. <4. Beitr. zur Kenntnis der Staphyliniden der orientalischen Region.> [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 2, S. 217-357. Wiss. Ergebn. d. Sumba-Expedition d. Museums f. Völkerkunde und d. Naturhist. Museums in Basel, 1949. 2714
- Voss, Edouard** : Ceylonische Curculoniden aus dem Naturhistorischen Museum zu Basel. <145. Beitr. zur Kenntnis der Curculoniden.> [Fig.] — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 97-118. Ergebn. einer Sammelreise von F[red] Keiser nach Ceylon, 1953-54. 2715

- Wittmer, W[alter]** : 20. Beitrag zur Kenntnis der indo-malyischen Malacodermata <Col.>. [Fig.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 1, S. 25-47. 2716
- Wittmer, W[alter]** : 20. Beitrag zur Kenntnis der neotropischen Malacodermata <Col.>. [Fig.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 2, S. 151-157. 2717
- Wittmer, W[alter]** : Cantharidae und Malachiidae <Col.> von Sumba und Flores. 2. Teil. <19. Beitr. zur Kenntnis der indo-malayischen Malacodermata.> — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 2, S. 373-374. 2718

### 1) *Hymenopteroidea*

- Beaumont, Jacques de** : *Bembix turca* Dahlb. et *flavescens* Sm. <Hym. Sphecid.> [Fig. & carte : répartition géogr. de *Bembix turca* et *flavescens*.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 4, p. 607-623. 2719
- Beaumont, Jacques de** : Quelques *Cerceris* de l'Europe méridionale <Hym. Sphecid.>. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 4, p. 327-337. 2720
- Beaumont, J[acques]** de : Coleoptera and Hymenoptera from a journey through Asia Minor. I. Sphecidae. <Manuscript by J. de B' with a few additions by P. M. F. Verhoeff & H. Bytinski-Salz.>. — Rev. Faculté Sci. Univ. Istanbul, série B, t. 21, 1956, fasc. 4, p. 222-227. 2721
- Beaumont, Jacques de** : L'énigme de *Chalicodoma valesina* ALFK. <Hym. Apid.>. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 1, p. 48. 2722
- Beaumont, Jacques de** : Hyménoptères récoltés par une mission suisse au Maroc <1947>. Sphecidae 4. [Fig.] — Bull. Soc. Sci. nat. et phys. Maroc, Rabat, t. 36, 1956, 2<sup>e</sup> trim., p. 139-164. 2723
- Beaumont, Jacques de** : Note sur trois *Lindenius* nord-africains <Hym. Sphecid.>. [Fig.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 2, p. 167-168. 2724
- Beaumont, Jacques de** : Sphecidae du nord de l'Iran. <Hym.>. [Esquisse de carte.] — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 2, p. 127-139. 2725
- Benoist, R.** : Quelques Apidae <Hymén.> de l'Afrique du Nord. — Bull. Soc. entom. suisse, vol. 30, 1957, fasc. 2, p. 169-170. 2726
- Čapek, M. & Zwölfer, H[elmut]** : *Apanteles murinanae* nov. spec. <Braconidae, Hym.>, ein neuer Parasit des Tannentriebwicklers. [Fig.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 2, S. 119-126. 2727
- Chappuis, P[ierre]-A[lfred]** : Un nouveau *Stenasellus* du Congo Belge. — Rev. Zool. Bot. afr., Bruxelles, 45, 1952, p. 353-357. 2728
- Delucchi, Vittorio** : L'allevamento in massa di *Apanteles rubecula* Marsh., braconide endoparassita di *Pieris rapae* L. [Fig., diagr. & tab.] — Redia, Firenze, vol. 35, 1950, p. 205-224. 2729
- Delucchi, Vittorio** : Beiträge zur Kenntnis der Pteromaliden <Hym., Chalcidoidea>. [Fig. & 1 Farbt.]. — Zschr. angew. Entom., Hamburg, Bd. 38, 1955, H. 2, S. 121-156 ; Bd. 39, 1956, H. 2, S. 229-257 ; Bd. 40, 1957, H. 3, S. 400-421. 2730
- Delucchi, V[ittorio]** : Der *Caenacis-Cecidostiba*-Komplex <Chalcid., Pteromalidae>. [Fig.] — Entomorphaga, Paris, t. 2, 1957, N° 2, p. 137-160. 2731
- Delucchi, Vittorio** : Neue Chalcidier aus dem Belgischen Kongo. [Fig.] — Rev. Zool. Bot. afr., Bruxelles, 53, 1956, N° 1/2, p. 158-178. 2732

- Delucchi, Vittorio** : Contribution à l'étude des Lamprotatinae <Chalcid., Pteromalidae>. [Fig.] — Lund, Gleerup, (1955,) 98 p. Lunds Univ. årsskrift. N. F. Avd. 2. Bd. 50, (1955,) Nr. 20. Kungl. Fysiografiska Sällskapetets handlingar. N. F., 65, (1955,) Nr. 20. 2733
- Delucchi, Vittorio** : Deux espèces nouvelles de Pachyneuron, parasites de diptères. [Fig.] — Bull. Inst. R. Sci. nat. Belgique, Bruxelles, t. 29, 1953, N° 11, 14 p. 2734
- Delucchi, Vittorio** : Note morfologica su Tetrastichus rapo Walker, Calcidide parassita di Imenotteri utili all'agricoltura. [Fig.] — Redia, Firenze, vol. 35, 1950, p. 441-450. 2735
- Delucchi, Vittorio** : Notes sur les Ptéromalides <Hym., Chalcidoidea>. — Mém. Soc. R. entom. Belgique, Bruxelles, XXVII, 1955, p. 171-175. 2736
- Delucchi, V[ittorio]** : Les parasites de la mouche des olives. — Entomophaga, Paris, t. 2, 1957, N° 2, p. 107-118. 2737
- Delucchi, Vittorio** : Pteromalidae et Eulophidae nouveaux d'Europe <Hym., Chalcidoidea>. [Fig.] — Entomophaga, Paris, t. 1, 1956, p. 65-75. 2738
- Delucchi, Vittorio & Verbeke, Jean** : Habrocytus milleri n. sp., ectoparasite de Coleophora frischella L. [Fig.] — Bull. Inst. R. Sci. nat. Belgique, Bruxelles, t. 29, 1953, N° 3, 14 p. 2739
- Kutter, H[einrich]** : Zur Kenntnis schweizerischer Coptoformicaarten <Hym. Form.>. 2. Mitt. [Fig.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 1, S. 1-24. 2740
- Perkins, J. F.** : Notes on some Eurasian « Itoplectis », with description of new species. <Hym. Ichneumonidae>. — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 4, S. 323-326. 2741
- Pschorn-Walcher, Hubert** : Zur Kenntnis der Diapriinae <Proctotrupeoidea> der Wasmann-Sammlung. [Fig.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 1, S. 73-88. 2742
- Raignier, A[lbert]** : Fourmis [Fig.] — Lausanne, Payot, [1957,] 80 p. Petits atlas Payot Lausanne. 5. (Extr. de : Vie et mœurs des fourmis. [Par] A' R'.) 2743
- Van der Vecht, J.** : The Sphecoidea of the Lesser Sunda Islands <Hym.>. I : Sphecinae. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 2, S. 358-372. 2744
- Zirngiebl, L.** : Neue nordafrikanische Blattwespen <Hym. Tenth.>. — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 2, S. 171-174. 2745

### m) Neuropteroidea excl. Lepidoptera et Diptera

- Handschin, Eduard** : Los insectos de las islas Juan Fernandez. 15 : Neuroptera. [Text deutsch. Abb. & Taf.] — Rev. Chilena Entom., 4, 1955, S. 3-20. 2746
- Handschin, E[duard] & Markl, W[alter]** : Neuropteren aus Angola. [Abb.] — Publ. culturais da Companhia de diamantes de Angola, Lisboa, 27, 1955, p. 65-82. 2747
- Schmid, F[ernand]** : Contribution à l'étude des Trichoptères néotropicaux. II. [Fig. & 4 pl.] — Beitr. Entom., Berlin, Bd. 7, 1957, Nr. 3/4, S. 379-398. 2748
- Schmid, Fernand** : Les genres Stenophylax Kol., Micropterna St. et Mesophylax Mc.L. <Tricopt. Limnoph.>. [Fig.] — Trab. Museo Zool. Barcelona, n. s. zool., vol. 2, 1957, N° 2, 51 p. 2749
- Tjeder, Bo** : A new European Hemerobius <Neuroptera>. [Fig.] — (Chur, Nationalpark-Museum,) 1957, 6 p. Ergebnisse der wiss. Untersuchungen des Schweiz. Nationalparks. 36 = Bd. 5. <N. F.>. 2750

n) *Lepidoptera*

- Beuret, Henry** : Einiges über die schweizerischen *Cupido sebrus* Hübner <Lep. Lycaenidae>. [Abb. & Tab.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 1, S. 1-8. 2751
- Beuret, Henry** : Eine partielle zweite Generation von *Palaeochrysophanus hippothoë* L. <Lep., Lycaenidae>. [Fig.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 5, S. 83-85. 2752
- Beuret, H[enry]** : Studien über den Formenkreis *Lysandra coridon-hispana-albicans*. Ein Beitrag zum Problem der Artbildung. <Lep. Lycaenidae.> 2. Studie. [Abb., Diagr. & Tab.] — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 2, S. 17-36 ; Nr. 3, S. 37-60. 2753
- Birchler, Alfons** : Schmetterlings-Fauna der Linthebene. 4. Fortsetzung : Ergebnisse 1951/1956. — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 4, S. 338-340. 2754
- Bros, Emmanuel de** : Lepidoptères de Montana. 2<sup>e</sup> partie : Geometridae <géométriques>. — Bull. Murith., fasc. 74, 1957, p. 104-106. 2755
- Guggisberg, C[harles]-A[lfred]-W[alter] & Hunzinger, E[rnst]** : Papillons de jour et de nuit. [Texte] par C.-A.-W. G'. [Planches en couleurs] par E. H'. [Trad. de l'allemand. Nouv. éd.] [Fig.] — Lausanne, Payot, [1957,] 64 p. Petits atlas de poche. Payot. ([Couverture :] Petits atlas Payot Lausanne.) 3. [Titre original : Schmetterlinge und Nachtfalter.] [La 1<sup>re</sup> éd. a paru sous le titre : Papillons de la Suisse.] 2756
- Thomann, H[ans]** : *Zanclognatha tenuialis* Rbl. Eine Ergänzung zu den Ausführungen in Nr. 11 ... 1956. — Mitt. Entom. Ges. Basel, N. F., Jg. 7, 1957, Nr. 1, S. 9. 2757
- Vogel, W[alter] & Isler, R[obert]** : *Ornix guttea* Haw., ein interessanter Kleinschmetterling an Apfelblättern. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Obst- u. Weinbau, Jg. 66, 1957, Nr. 20, S. 465-468. 2758
- Weber, Paul** : *Schneideria pistaciella* gen. spec. nov. <Lepid. Gelechiidae>, ein Schädling an Pistazien. [Abb. & Tab.] — Mitt. Schweiz. entom. Ges., Bd. 30, 1957, H. 1, S. 68-72. 2759

o) *Diptera. Aphaniptera*

- Burla, H[ans] & Kälin, A[nton]** : Biometrischer Vergleich zweier Populationen von *Drosophila obscura*. [Tab.] — Rev. suisse Zool. t. 64, 1957, fasc. 2, p. 246-252. 2760
- Camras, Sidney** : On some Conopidae <Dipt.> from Ceylon. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 68-71. 2761
- Camras, Sidney** : On some Conopidae <Dipt.> from Flores and Sumba. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 160-164. 2762
- Leclercq, Marcel** : Tabanidae <Dipt.> paléarctiques et africains, I. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 65-67. 2763
- Oldroyd, H.** : Some Tabanidae <Dipt.> from Ceylon. — Verh. Naturf. Ges. Basel, Bd. 68, 1957, Nr. 1, S. 56-64. 2764

## 3 — Vertebrata

b) *Amphibia. Reptilia*

- Perret, Jean-Luc** : Découverte de la femelle de *Chamaeleo quadricornis* Tournier et note sur les Caméléons du Cameroun. [Fig. & tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 1, p. 79-89. 2765
- Perret, Jean-Luc** : Un nouveau *Phrynobatrachus* du Cameroun. [Fig.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 3, p. 527-531. 2766
- Perret, Jean-Luc & Mertens, Robert** : Etude d'une collection herpétologique faite au Cameroun de 1952 à 1955. [Fig.] — Bull. Inst. franç. Afrique noire, Dakar, série A, t. 19, 1957, N° 2, p. 548-601. 2767
- Perret, Jean-Luc & Mertens, Robert** : Revision du matériel herpétologique du Cameroun, étudié par A. Monard. — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 1, p. 73-78. 2768

c) *Aves*

- Allen, Ernst** : Die Eulen und Raubvögel der Stadt Basel. [Abb.] — Basler Volkskalender 1957, S. 67-72. 2769
- Burckhardt, Dieter** : Der Tannenhäher. [1 Taf.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 23, 1957, Nr. 1, S. 12-14. 2770
- Corti, Ulrich A[rnold]** : Die Vögel des Kantons Tessin. 3. Nachtrag : Periode 1952-1956. — Boll. Soc. ticinese Sci. nat., anno 52, 1957, p. 37-70. 2771
- [Gattiker, Ernst :]** Wir lernen die Vögel kennen. Baumpieper <*Anthus rivialis* [L.]>. Raubwürger <*Lanius excubitor* L.>. Feldschwirl <*Locustella naevia* [Bodd.]>. Berglaubvogel <*Phylloscopus bonelli* [Vieill.]>. Rabenkrähe <*Corvus coron* [L.]>. [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 1, S. 2-3 ; Nr. 2, S. 17-19 ; Nr. 3, S. 37-38 ; Nr. 4, S. 57 ; Nr. 5, S. 73-74. 2772
- Gessner, Hans R.** : Der Vogel ist ein Wirbeltier der Klasse AVES. — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 1, S. 9-11 2773
- Gessner, Hans R.** : Die Vogelverteilung auf dem amerikanischen Kontinent. I : Südamerika. II : Zentralamerika. — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 2, S. 21-25 ; Nr. 4, S. 65-68. 2774
- Gould, John** : Miroir des oiseaux. 19 lithographies. Introd. de R(oger)-L(ouis) Junod. [Fig.] — Lausanne, Payot, (1957,) 48 p. (Orbis pictus. 21.) 2775
- Guggisberg, C[harles] A[lbert] W[alter]** : Oiseaux. [Adapté de l'allemand. Nouv. ed.] — Lausanne, Payot, [1957]. 2 vol. chaque vol. 64 p. 1 : (Texte) par C. A. W. G'. (Planches de) R(obert) Hainard. 2 : [Texte et planches de] C. A. W. G'. Petits Atlas de poche Payot. ([Couverture :] Petits atlas Payot Lausanne.) 1,2. [Originaltitel : Vögel der Schweiz.] 2776
- Loke Wan Tho** : Asiatische Vögel. [Abb.] — Atlantis, Jg. 29, 1957, H. 5, S. 189-202. 2777
- Mühlemann, Hans** : Das Blässhuhn <*Fulica atra atra* L.>. [Fig.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 8, 1957, Nr. 11, S. 349-350. 2778
- Mühlemann, Hans** : Der Kirschkernebeisser <*Coccothraustes coccothraustes coccothraustes* [L.]>. [Fig.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 8, 1957, Nr. 2, S. 61-62. 2779
- Mühlemann, Hans** : Der Turmfalke <*Falco tinnunculus tinnunculus* L.>. [Fig.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 8, 1957, Nr. 6, S. 188-189. 2780

- Mühlemann, Hans** : Der Wasserpieper <Anthus spinoletta spinoletta [L.]>. [Fig.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 8, 1957, Nr. 8, S. 253-254. 2781
- Mühlemann, Hans** : Der Wendehals <Lynx torquilla torquilla L.>. [Fig.] — Feld, Wald u. Wasser, Jg. 8, 1957, Nr. 4, S. 125-126. 2782
- Ritter, F.** : Ornithologische Artenliste der Nordwestschweiz. — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, Nr. 6, S. 100-101. 2783
- Stemmler, Carl** : Die Eier und Nester der Vögel der Schweiz. Das Grünfüssige Teichhuhn <Gallinula chloropus Lath>. Der Wespenbussard <Pernis apivorus L.>. Das Auerhuhn <Tetrao urogallus L.>. Der Mäusebussard <Buteo buteo buteo (L.)>. Das Haselhuhn, Tetrao bonasia (L.) Der Kiebitz, Vanellus vanellus (L.). Der Haubensteissfuss, Podiceps cristatus (L.). Der Teichrohrsänger, Acrocephalus scirpaceus (Herm.). Der Sumpfrohrsänger, Acrocephalus palustris (Bechst.). Der Zwergsteissfuss, Podiceps fluviatilis (L.). Die Mönchsgrasmücke, Sylvia atricapilla (L.). [Abb.] — Vögel d. Heimat, Jg. 27, 1956/57, S. 3-5, 20-21, 38-40, 58-60, 76-78, 96-98, 111-112, 134-135, 151-152, 170-171, 192-193, 203-204. 2784
- Wassutinski, S. D.** : Classification des bécassines. Distribution dans le monde. [Fig.] — Diana, année 74, 1957, N° 7, p. 106-107, 109-110. 2785
- Witzig, Augusto** : Colorito anormale bianco nel piumaggio d'un cigno reale giovane. [Fig.] — Nostro paese, anno 7, 1957, N° 30, p. 608-610. 2786

#### d) *Mammalia*

- Aellen, V[illy]** : Les antilopes. [Fig.] — Musées Genève, année 14, 1957, N° 2, p. 3. 2787
- Aellen, V[illy]** : Chauve-souris de nos régions. [Fig.] — Musées Genève, année 14, 1957, N° 10, p. 3. 2788
- Aellen, V[illy]** : Les Chiroptères africains du Musée zoologique de Strasbourg. [Tabl.] — Rev. suisse Zool., t. 64, 1957, fasc. 1, p. 189-214. 2789
- Burckhardt, Dieter** : Das Eichhörnchen. [Fig.] — Schweizer Naturschutz, Jg. 23, 1957, Nr. 4, S. 120-122. 2790
- Furrer, Martin** : Ökologische und systematische Übersicht über die Chiropterenfauna der Schweiz. [Abb. & Tab.] — Diss. phil. II Zürich 1957, 87 S. 2791
- Koby, F[rédéric]-Ed[ouard]** : Une représentation de Tahr <Hemitragus> à Cougnac? [Fig.] — Bull. Soc. préhist. franç., Paris, 53, 1956, N° 1/2, p. 103-107. 2792
- Strinati, Pierre** : Les chauves-souris troglodytes de la région de Genève. — Echo montagnard, année 28, 1950, N° 11, p. 83-84. 2793